



Leveringsprogramma



NEDERLANDS

Topkwaliteit ontmoet traditie

Al meer dan 50 jaar staat quick-mix voor mortel-, beton- en reparatiesystemen die optimaal zijn afgestemd op de praktijk. De quick-mix originelen K 01 metsel- en pleistermortel, Z 01 cementmortel en B 03 dekvloer/beton zijn sinds 1968 een constante voor professionals in de bouw.

Als specialist en premiumaanbieder op het gebied van mortel blijft quick-mix nieuwe normen stellen met zijn merkproducten die zich gedurende vele jaren hebben bewezen en met productinnovaties – bijvoorbeeld met de V.O.R.-mortel voor gevels of de SECON®-bindmiddel-technologie.



sievert
green line

Bouwmaterialen voor vandaag en morgen. Sievert Green Line.

De hedendaagse bouwmaterialen mogen niets te wensen overlaten op het gebied van efficiëntie, verwerkingsveiligheid en prestaties. Bouwmaterialen voor morgen houden ook rekening met het concept duurzaamheid. De nieuwe Sievert Green Line verzoent eisen op korte en lange termijn en is ons keurmerk voor **bouwmaterialen voor vandaag en morgen**.

De vraag wanneer een bouw materiaal duurzaam is, kan niet eenvoudig met ja of nee worden beantwoord. Daarom hebben wij een evaluatieschema ontwikkeld met negen criteria die aandacht besteden aan de duurzaamheid van een product. Op deze basis werden producten geïdentificeerd die reeds maatstaven zetten op het gebied van prestaties en duurzaamheid - de Sievert Green Line. Bovendien zijn wij nu in staat om systematisch het potentieel voor verbetering vast te stellen om onze producten verder te ontwikkelen en zo in de toekomst een steeds grotere duurzame productportefeuille aan te bieden.

Het is onze ambitie om de bouwsector duurzamer te maken en tegen 2030 klimaatneutraal te zijn. Met de Sievert Green Line brengen wij deze stelling in de praktijk. Wij laten transparant zien waar wij staan en welke weg nog voor ons ligt om in de toekomst een 100% generatievriendelijke bouwervaring te bieden.

1	MORTELSYSTEMEN	4
1.1	V.O.R. metselmortel	6
1.2	Voegmortel	10
1.3	Normale metselmortel (vuilwerkmortel)	12
1.4	Lichte metselmortel	12
1.5	Speciale mortel	14
2	TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN	16
2.1	Gietbeton / gietmortel	18
2.2	Riool- en civieltechnische mortel	20
2.3	Betonherstelling	21
2.4	Industrievloerverbetering IB staalsysteem	22
2.5	Geotechniek	24
3	BETON- EN REPARATIESYSTEMEN	26
3.1	Beton / dekvloer / reparatiemortel	28
3.2	Dekvloermortel / droogstortingen	30
3.3	Natuursteen tapijt	32
3.4	Bouwen en renoveren	34
4	AFDICHTINGSSYSTEMEN	38
4.1	Grondlagen	40
4.2	Flexibele minerale dikke coating	40
4.3	Bitumen dikke coating	41
4.4	Verstevigingslagen en afdichtbanden	42
4.5	Bitumencoatings / bitumenvullers	43
4.6	Detailafdichting	45
4.7	Minerale waterdichtheid	46
4.8	Injectieafdichting	47

1 MORTELSYSTEMEN

2	TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN	16
3	BETON- EN REPARATIESYSTEMEN	26
4	AFDICHTINGSSYSTEMEN	38



1 MORTELSYSTEMEN

1.1	V.O.R. metselmortel	6
1.2	Voegmortel	10
1.3	Normale metselmortel (vuilwerkmortel)	12
1.4	Lichte metselmortel	12
1.5	Speciale mortel	14

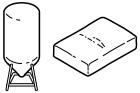
MORTELSYSTEMEN

1.1 V.O.R. metselmortel



VK plus V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **extreem sterk zuigende** verblendsteen
 - om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
 - drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
 - **Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2**
NM IIa conform DIN 20000-412
- korrel: 0 – 4 mm
 - verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
 - andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
 - Speciale kleuren op vraag leverbaar

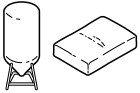


Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VK plus grijs	- 05009 0	Zak	40 kg	35	110 111 010	1 zak	
VK plus grijs	- 05091 5	Los in silo	1 t		110 111 010	1 t	
VK plus.w extra wit	- 05008 3	Zak	40 kg	35	110 111 010	1 zak	
VK plus.5 beigewit	- 05001 4	Zak	40 kg	35	110 111 010	1 zak	
VK plus.6 grijswit	- 05016 8	Zak	40 kg	35	110 111 010	1 zak	



VK 01 V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **sterk zuigende** verblendsteen
 - om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
 - drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
 - korrel: 0 – 4 mm
 - **Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2**
NM IIa conform DIN 20000-412
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
 - andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
 - Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar



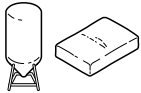
Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VK 01 grijs	- 05109 7	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01 grijs	- 05191 2	Los in silo	1 t		110 111 020	1 t	
VK 01.w extra wit	- 05108 0	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.5 beigewit	- 15509 2	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.6 grijswit	- 15609 9	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.296 lichtzand	- 15807 9	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.27 zilvergrijs	- 15627 3	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.3 donkergrijs	- 15309 8	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.4 antraciet	- 15409 5	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.2 zwart	- 15209 1	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

1.1 V.O.R. metselmortel

VM 01 V.O.R. metselmortel

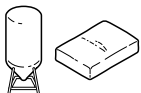


- V.O.R. metselmortel voor **zwak zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm
- **Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2**
NM IIa conform DIN 20000-412

- verbruik: ca. 43 kg/m^2 bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VM 01 grijs	- 05209 4	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01 grijs	- 05291 9	Los in silo	1 t		110 111 030	1 t	
VM 01.w extra wit	- 05208 7	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.5 beigewit	- 13509 4	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.6 grijswit	- 13609 1	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.296 lichtzand	- 13807 1	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.27 zilvergrijs	- 13627 5	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.3 donkergrijs	- 13309 0	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.4 antraciet	- 13409 7	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.2 zwart	- 13209 3	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	

VZ 01 V.O.R. metselmortel



- V.O.R. metselmortel voor **extreem zwak zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- **Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2**
NM IIa conform DIN 20000-412

- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 43 kg/m^2 bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VZ 01 grijs	- 05309 1	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01 grijs	- 05391 6	Los in silo	1 t		110 111 040	1 t	
VZ 01.w extra wit	- 05308 4	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.5 beigewit	- 17509 0	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.6 grijswit	- 17609 7	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.296 lichtzand	- 17809 1	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.27 zilvergrijs	- 17627 1	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.3 donkergrijs	- 17309 6	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.4 antraciet	- 17409 3	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.2 zwart	- 17209 9	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

MORTELSYSTEMEN

1.1 V.O.R. metselmortel



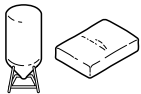
VZ plus V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **niet-zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

- Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VZ plus grijs	- 05310 7	Zak	40 kg	35	110 111 050	1 zak	



M 01 Modulemortel

- V.O.R. metselmortel voor zware, niet-zuigende modulestenen en betonsteenverblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk

- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat (navragen bij de fabrikant van de stenen)

- Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
M01 grijs	- 16709 5	Zak	40 kg	35	110 111 060	1 zak	
M01 grijs	- 16791 0	Los in silo	1 t		110 111 060	1 t	

De juiste V.O.R. metselmortel naargelang de wateropname van de stenen*

De precieze wateropname moet bij de fabrikant van de stenen worden nagevraagd.	Wateropname gewichtsprocent													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
VK plus – voor extreem sterk zuigende verblendstenen														> 10
VK 01 – voor sterk zuigende verblendstenen										ca. 7 – 11				
VM 01 – voor zwak zuigende verblendstenen					ca. 3 – 8									
VZ 01 – voor extreem zwak zuigende verblendstenen				ca. 2 – 5										
VZ plus – voor niet-zuigende verblendstenen			≤ 3											
M 01 – voor zware, niet-zuigende verblendstenen				≤ 5										

*Overlappingsen naargelang de temperatuur en afhankelijk van de aanvankelijke wateropname van de bakstenen.

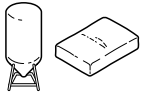
De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien. Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

1.1 V.O.R. metselmortel



VK 01 T Tras V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **sterk zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: afhankelijk van de regio 0 – 2 mm of 0 – 4 mm mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar
- Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412

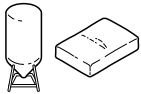


Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VK 01 T grijs	- 89041 2	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	
VK 01 T grijs	- 89044 3	Los in silo	1 t		110 115 010	1 t	
VK 01 T.3 donkergrijs	- 15313 5	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	
VK 01 T.4 antraciet	- 15413 2	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	
VK 01 T.5 beigewit	- 15513 9	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	
VK 01 T.6 grijswit	- 15613 6	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	



VM 01 T Tras V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **zwak zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: afhankelijk van de regio 0 – 2 mm of 0 – 4 mm mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar
- Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412



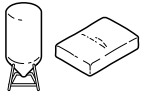
Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VM 01 T grijs	- 89037 5	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	
VM 01 T grijs	- 89038 2	Los in silo	1 t		110 115 020	1 t	
VM 01 T.3 donkergrijs	- 13313 7	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	
VM 01 T.4 antraciet	- 13413 4	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	
VM 01 T.5 beigewit	- 13513 1	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	
VM 01 T.6 grijswit	- 13613 8	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

MORTELSYSTEMEN

1.1 V.O.R. metselmortel



VZ 01 T Tras V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **extreem zwak zuigende** verblendsteen
 - om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
 - drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
 - **Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2 NM IIa conform DIN 20000-412**
- korrel: 0 – 4 mm
 - verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
 - andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
 - Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VZ 01 T grijs	- 89034 4	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	
VZ 01 T grijs	- 89019 1	Los in silo	1 t		110 115 030	1 t	
VZ 01 T.3 donkergrijs	- 17313 3	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	
VZ 01 T.4 antraciet	- 17413 0	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	
VZ 01 T.5 beigewit	- 17513 7	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	
VZ 01 T.6 grijswit	- 17613 4	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	

1.2 Voegmortel



S-FM Voegmortel

- sulfaatbestendige voegmortel met innovatief, gepatenteerd SECON®-bindmiddelconcept
 - om zichtbaar metselwerk van eender welke aard achteraf te voegen
 - hoog kalkbindvermogen om uitlogingen te voorkomen
 - energiebesparende en CO₂-gereduceerde vervaardiging
 - efficiënt gebruik van hulpbronnen en duurzaam
 - minder onderhouds- en saneringskosten
 - **Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2 NM III conform DIN 20000-412**
- hoge verwerkingszekerheid
 - drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
 - korrel: 0 – 1 mm
 - Verbruik: ca. 5 kg/m² bij NF-formaat
 - andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
 - Speciale kleuren op vraag leverbaar

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
S-FM (Z 20) cementgrijs	- 10006 1	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OWZ 20) grijswit	- 10008 5	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OS 28.1) donkergrijs	- 10010 8	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OS 29) antraciet	- 10011 5	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OS 30) zwart	- 10012 2	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (HW 23) extra wit	- 10018 4	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OWW 113) beigewit	- 10007 8	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (BE) beige	- 10023 8	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OY 296.3) lichtzand	- 10009 2	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (RG) puur grijs	- 10022 1	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OS 27) zilvergrijs	- 10017 7	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (BR) bruin	- 10020 7	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (ZR) baksteenrood	- 10019 1	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingswijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

1.2 Voegmortel



FM Voegmortel

- voegmortel voor zichtbaar en schoon metselwerk
 - om zichtbaar metselwerk van eender welke aard achteraf te voegen
 - drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
 - korrel: 0 – 1 mm
 - Verbruik: ca. 5 kg/m² bij NF-formaat
 - andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
FM (Z 20) cementgrijs	- 05509 5	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (HW 23) extra wit	- 06508 7	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OWW 113) beigewit	- 06109 6	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OWZ 20) grijswit	- 06709 8	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OY 296.3) lichtzand	- 06607 7	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OS 27) zilvergrijs	- 05702 0	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OS 28.1) donkergrijs	- 05710 5	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OS 29) antraciet	- 05809 6	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OS 30) zwart	- 05909 3	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	

Kleurenkaart V.O.R. metselmortel/voegmortel

extra wit*



beigewit*



grijswit*



lichtzand*



zilvergrijs*



grijs (V.O.R.) /
cementgrijs (FM, S-FM)*



donkergrijs*



antraciet*



zwart*



bruin (S-FM)*



baksteenrood (S-FM)*



puur grijs (S-FM)*



beige (S-FM)*



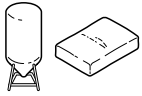
*Druktechnische kleurafwijkingen mogelijk

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingswijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

MORTELSYSTEMEN

1.3 Normale metselmortel (vuilwerkmortel)



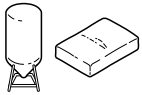
M 5 Metselmortel

- kalkcementmortel
- voor het vervaardigen van dragend en niet-dragend metselwerk
- niet geschikt voor sterk warmte-isolerend metselwerk
- voor buiten en binnen
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Ook leverbaar als vertraagde variant

- **Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2**
NM IIa conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
M 5	- 21504 8	Zak	25 kg	48	120 121 010	1 zak	
M 5	- 01701 7	Los in silo	1 t		120 121 010	1 t	
M 5 VZ vertraagd	- 76136 1	Los in silo	1 t		120 121 010	1 t	



M 10 Metselmortel

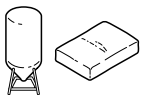
- cementmortel
- voor het vervaardigen van dragend en niet-dragend metselwerk
- voor buiten en binnen
- niet geschikt voor sterk warmte-isolerend metselwerk

- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

- **Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2**
NM III conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
M 10	- 21506 2	Zak	25 kg	48	120 121 020	1 zak	
M 10	- 76001 2	Los in silo	1 t		120 121 020	1 t	

1.4 Lichte metselmortel



LM 5/21 Lichte metselmortel

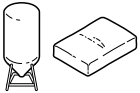
- lichte minerale metselmortel met geëxpandeerde kleikorrels
- om sterk warmte-isolerende wandbouwmaterialen te metselen
- om sleuven, uitsparingen en openingen op te vullen
- hoog standvermogen
- thermische geleidbaarheid: $\leq 0,18 \text{ W/(mK)}$

- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

- **Lichte metselmortel M5 conform DIN EN 998-2**
LM 21 conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
LM 5/21	- 76412 6	Zak	20 kg	40	120 122 010	1 zak	
LM 5/21	- 05303 9	Los in silo	1 t		120 122 010	1 t	

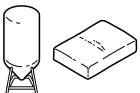
1.4 Lichte metselmortel



LM 5/21-P Lichte metselmortel met perliet

- lichte minerale metselmortel met perliet
- om sterk warmte-isolerende wandbouwmaterialen te metselen
- om sleuven, uitsparingen en openingen op te vullen
- vlotte verwerking
- thermische geleidbaarheid: $\leq 0,18$ W/(mK)
- drukvastheid: ≥ 5 N/mm²
- korrel: 0 – 2 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

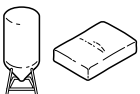
Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
LM 5/21-P	- 08925 0	Zak	17,5 kg	40	120 122 020	1 zak	
LM 5/21-P	- 08991 5	Los in silo	1 t		120 122 020	1 t	



LM 5/36 Lichte metselmortel

- Lichte minerale metselmortel
- om sterk warmte-isolerende wandbouwmaterialen te metselen
- om sleuven, uitsparingen en openingen op te vullen
- thermische geleidbaarheid: $\leq 0,27$ W/(mK)
- drukvastheid: ≥ 5 N/mm²
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
LM 5/36	- 21510 9	Zak	25 kg	40	120 122 040	1 zak	
LM 5/36	- 02101 4	Los in silo	1 t		120 122 040	1 t	



WKM 10 Warmte-isolerende kimlaagmortel

- kimlaagmortel met betere warmte-isolerende eigenschappen en hoge drukvastheid
- om oneffenheden van het ruwe beton aan de voet van de muur te egaliseren (aanleggen van de kimlaag)
- voor de vermorteling van stootvoegen
- voor buiten en binnen
- thermische geleidbaarheid: $\leq 0,27$ W/(mK)
- drukvastheid: ≥ 10 N/mm²
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
WKM 10	- 40504 3	Zak	25 kg	40	120 122 060	1 zak	
WKM 10	- 40501 2	Los in silo	1 t		120 122 060	1 t	

MORTELSYSTEMEN

1.5 Speciale mortel



SVM Sleuf- en vulmortel

- lichte minerale mortel met snelle verharding
- om sleuven, uitsparingen en openingen op te vullen
- machinaal verwerkbaar

- korrel: 0 – 3 mm
- verbruik: ca. 8 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- Lichte pleistermortel LW CS II conform DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
SVM	- 42004 6	Zak	20 kg	40	120 122 050	1 zak	



K 09 F Dakdekkersmortel met vezels

- vezelversterkte mortel voor dakpannen, nok-, keper- en randpannen
- als speciebedmortel voor dakpannen of dakstenen
- hoog standvermogen

- vorstbestendig
- korrel: 0 – 1,2 mm
- Verbruik: ca. 15 - 20 kg per lopende meter bij het leggen van de nok (richtwaarde)

- normale metselmortel M2,5 in navolging van DIN EN 998-2

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
K 09 F.g grijs	- 11325 2	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	
K 09 F.s zwart	- 11327 6	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	
K 09 F.b bruin	- 11326 9	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	
K 09 F.r rood	- 11328 3	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	
K 09 F.w wit	- 11329 0	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	

Verbruikswaarden mortel

V.O.R. metselmortel zonder strooiverliezen

Muurdikte (cm)	Formaat	Afmetingen L/B/H (mm)	Benodigde mortel bij ca. 15 % perforatieaandeel		Benodigde mortel bij massieve bakstenen	
			(l/m ²)	(kg/m ²)	(l/m ²)	(kg/m ²)
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 32	ca. 49	ca. 28	ca. 43
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 35	ca. 54	ca. 32	ca. 49
9	DF-halve stenen	240 / 90 / 52	ca. 28	ca. 43	ca. 25	ca. 39
11,5	RF	240 / 115 / 65	ca. 30	ca. 46	ca. 26	ca. 40
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 24	ca. 37	ca. 21	ca. 32
10	WDF	210 / 100 / 65	ca. 29	ca. 45	ca. 25	ca. 39
11,5	LDF	290 / 115 / 52	ca. 35	ca. 54	ca. 32	ca. 49

Voegmortel (1,5 cm diep uitgekrast) zonder strooiverliezen

Muurdikte (cm)	Formaat	Afmetingen L/B/H (mm)	Benodigde mortel bij massieve bakstenen	
			(l/m ²)	(kg/m ²)
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 3,2	ca. 5
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 4	ca. 6,7
11,5	RF	240 / 115 / 65	ca. 3,4	ca. 5,7
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 2,4	ca. 4
10	WDF	210 / 100 / 65	ca. 4	ca. 6,7
11,5	LDF	290 / 115 / 52	ca. 4	ca. 6,7

Normale en vuilwerkmortel/lichte metselmortel zonder strooiverliezen

Muurdikte (cm)	Formaat	Afmetingen L/B/H (mm)	Benodigde mortel bij geperforeerde bakstenen	Benodigde mortel bij massieve bakstenen	Benodigde mortel bij een stootvoeg
			(l/m ²)	(l/m ²)	(l/m ²)
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 28	ca. 24	–
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 34	ca. 29	–
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 21	ca. 19	–
17,5	3 DF	240 / 175 / 113	ca. 33	ca. 28	–
24	5 DF	300 / 240 / 113	ca. 42	ca. 36	min. 34
30	5 DF	240 / 300 / 113	ca. 56	ca. 48	min. 26
36,5	6 DF	240 / 365 / 113	ca. 68	–	min. 41
24	8 DF	248 / 240 / 238	ca. 30	–	min. 15
36,5	12 DF	240 / 365 / 238	ca. 47	–	min. 22
49	16 DF	240 / 490 / 238	ca. 63	–	min. 38
49	20 DF	300 / 490 / 238	ca. 57	–	min. 30



Leiding- en schachtenbouwmortel zonder strooiverliezen

Muurdikte (cm)	Formaat	Afmetingen L/B/H (mm)	Benodigde mortel bij massieve bakstenen	
			(l/m ²)	(kg/m ²)
5,5	½ NF K DIN 4051	240 / 55 / 71	ca. 12	ca. 20
11,5	NF K DIN 4051	240 / 115 / 71	ca. 24	ca. 40
11,5	DF K DIN 4051	240 / 115 / 52	ca. 29	ca. 48
11,5	RF K DIN 4051	240 / 115 / 65	ca. 26	ca. 43
9	DF-halve stenen	240 / 90 / 52	ca. 23	ca. 38
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 19	ca. 32

De hier opgegeven verbruikswaarden zijn ervaringswaarden. Afwijkingen zijn bv. mogelijk door verschillende verwerkingsmethodes. Meer nauwkeurige waarden moeten evt. bij de fabrikant van de stenen worden nagevraagd of door gebruiksprouven ter plaatse worden bepaald.

	1 MORTELSYSTEMEN	4
---	------------------	---

2 TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN

	3 BETON- EN REPARATIESYSTEMEN	26
	4 AFDICHTINGSSYSTEMEN	38

2 TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN

2.1	Gietbeton / gietmortel	18
2.2	Riool- en civieltechnische mortel	20
2.3	Betonherstelling	21
2.4	Industrievloerverbetering IB staalsysteem	22
2.5	Geotechniek	24

TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN

2.1 Gietbeton / gietmortel



QV 1000 Zwelgietmortel/-beton

- snelhardend(e) zwelgietmortel/-beton voor de hoogste dynamische en statische belastingen
- om machines, kraanbaanrails en bruglagers te ondergieten
- conform DAfStb-richtlijn "Aanmaak en gebruik van cementgebonden gietbeton en gietmortel" (VeBMR)
- product conform DIN EN 1504-6 "Verankering van betonstaal"
- QV 1000-1 / QV 1000-4: WW voegmortel volgens DIN 19573
- QV 1000-4: Getest en bestand tegen benzinebrandstoffen (klassen LAU1 en LAU2) volgens het DIBt-testprogramma "Producten en systemen voor reparatie in LAU-systemen".
- voor buiten en binnen
- hoge vorst-dooizoutweerstand (aangetoond door CDF-test)
- consistentie: vloeibaar
- zwelmaat: $\geq 0,1\%$
- Druksterkte:
 - $\geq 40 \text{ N/mm}^2$ (24 h) Klasse A
 - $\geq 55 \text{ N/mm}^2$ (7 d)
 - $\geq 70 \text{ N/mm}^2$ (28 d)
- korrel: 0 – 1 mm, 0 – 4 mm, 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 19 kg/m² per 10 mm laagdikte
- **buitenpleister conform DIN EN 1504-6**
- **C 55/67 volgens DIN EN 206 / DIN 1045-2**
- **C 55/67 volgens DAfStb-richtlijn**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
QV 1000-1/0-1 mm	- 66321 4	Zak	25 kg	48	290 291 010	1 zak	
QV 1000-4/0-4 mm	- 66421 1	Zak	25 kg	48	290 291 010	1 zak	
QV 1000-8/0-8 mm	- 66521 8	Zak	25 kg	48	290 291 010	1 zak	

K 01.5 Kozijngietmortel

- speciale mortel om stalen kozijnen machinaal op te vullen zonder bijkomende bekisting
- voor buiten en binnen
- consistentie: pompbaar
- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- bouwmateriaalklasse A1 (niet brandbaar)
- korrel: 0 – 1,2 mm
- Verbruik: naargelang toepassing



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
K 01.5	- 09021 8	Zak	25 kg	48	290 291 020	1 zak	

S-Fix Snelgietmortel

- snel verhardende gietmortel met hoge beginsterkte
- WW-schachtkopmortel conform DIN 19573
- speciaal om schachtafdekkingen in de hoogte te regelen
- product conform DIN EN 1504-6 "Verankering van betonstaal"
- aantoonbaar voldoet aan de kwaliteitseisen van het stedelijk afvoersysteem van Hamburg (ZTV-Siele)
- voor buiten en binnen
- consistentie: vloeibaar
- zwelmaat: $\geq 0,1\%$
- met hoge sulfaatweerstand
- drukvastheid:
 - $\geq 15 \text{ N/mm}^2$ (1 h)
 - $\geq 40 \text{ N/mm}^2$ (24 h)
 - $\geq 55 \text{ N/mm}^2$ (28d)
- korrel: 0 – 1 mm
- Verbruik: naargelang toepassing
- **buitenpleister conform DIN EN 1504-6**



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
S-FIX	- 65711 4	Zak	25 kg	48	290 291 030	1 zak	

2.1 Gietbeton / gietmortel



US 600 Onderstopmortel

- snelhardende onderstopmortel voor hoge dynamische en statische belastingen
- US 600-4: Product conform DIN EN 1504-6 “Veranker- ring van betonstaal”
- om pompen, persen, draaibanken en precisiemachines te ondersabelen
- voor buiten en binnen
- consistentie: aardvochtig tot licht plastisch
- drukvastheid:
 - ≥ 20 N/mm² (24 h)
 - ≥ 40 N/mm² (7d)
 - ≥ 55 N/mm² (28d)
- zwelmaat: ≥ 0,1%
- korrel: 0 – 1 mm, 0 – 4 mm, 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 19 kg/m² per 10 mm laagdikte
- **buitenpleister conform DIN EN 1504-6 (geldt voor US 600-4)**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
US 600/0-1 mm	- 67021 2	Zak	25 kg	48	290 291 050	1 zak	
US 600/0-4 mm	- 67121 9	Zak	25 kg	48	290 291 050	1 zak	
US 600/0-8 mm	- 67221 6	Zak	25 kg	48	290 291 050	1 zak	



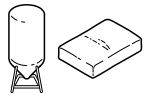
BRS Beton- en reparatieplamuur

- cementplamuur
- om beton te herstellen en te plamuren
- Voor muur, vloer en plafond
- voor buiten en binnen
- dikte van de aangebrachte laag: in één laag tot 15 mm, in meerdere lagen tot 30 mm
- drukvastheid: ≥ 20 N/mm²
- vezelversterkt
- korrel: 0 – 0,6 mm
- verbruik: ca. 1,7 kg/m² per mm laagdikte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BRS 10	- 27159 4	Zak	10 kg	96	220 224 080	1 zak	
BRS 25	- 27160 0	Zak	25 kg	48	220 224 080	1 zak	

TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN

2.2 Riool- en civieltechnische mortel



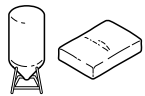
STB Mortel voor riolen en ondergrondse werken XWW4

- Mortel voor ondergrondse werken met innovatief, gepatenteerd SECON®-bindmiddelconcept en zeer hoge weerstand tegen biogene zwavelzuurcorrosie en sulfaataantasting
- voor nieuwbouw en renovatie van riolen, leidingen en schachten
- aantoonbaar voldoet aan de kwaliteitseisen van het stedelijk afvoersysteem van Hamburg (ZTV-Siele)
- voldoet volgens het keuringsrapport van IAB (Institut für Angewandte Bauforschung) Weimar aan de zeer hoge eisen van blootstellingsklasse XWW4 conform DIN 19573
- WW-metselmortel conform DIN 19573
- zeer hoge chemische weerstand tegen agressief afvalwater, in het bijzonder sulfaten
- zeer hoge hechtschuifsterkte in combinatie met rioolklinkers (> 0,5 N/mm² conform DIN EN 1052-3)
- hoog kalkbindvermogen om uitlogingen te voorkomen
- vorstbestendig
- hoge dichtheid
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 45 kg/m² bij klinker NF K en RF K
- Andere verbruiksgegevens: zie tabel binnen het gebied mortelsystemen

- Normale metselmortel M25 conform DIN EN 998-2
NM IIIa conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
STB	- 12718 1	Zak	25 kg	48	210 211 015	1 zak	
STB	- 12719 8	Los in silo	1 t		210 211 015	1 t	

SBM Leiding- en schachtenbouwmortel



- civiele bouwmortel met hoge sulfaatweerstand
- voor nieuwbouw en restauratie van leiding- en schachtenbouwwerken
- voldoet volgens het keuringsrapport van IAB Institut für Angewandte Bauforschung Weimar aan de eisen van blootstellingsklasse XWW3 conform DIN 19573
- hoge chemische weerstand tegen agressief afvalwater, in het bijzonder sulfaten
- vorstbestendig
- hoge dichtheid
- korrel: 0 – 2 mm, 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 45 kg/m² bij klinker NF K en RF K
- Andere verbruiksgegevens: zie tabel binnen het gebied mortelsystemen

- Normale metselmortel M25 conform DIN EN 998-2
NM IIIa conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
SBM 0-2 mm	- 12710 5	Zak	40 kg	35	210 211 010	1 zak	
SBM 0-2 mm	- 12797 6	Los in silo	1 t		210 211 010	1 t	
SBM 0-4 mm	- 12709 9	Zak	40 kg	35	210 211 010	1 zak	
SBM 0-4 mm	- 12791 4	Los in silo	1 t		210 211 010	1 t	

2.3 Betonherstelling

BS 215 Corrosiebescherming en hechtbrug



- PCC- en SPCC-corrosiebescherming en PCC-hechtbrug op minerale basis
- corrosiebescherming voor betonstaal en andere metalen oppervlakken
- hechtbrug op beton en cementgebonden mortelondergronden voor BS 225
- aangebracht als hechtbrug in één laag, aangebracht als corrosiebescherming in twee lagen
- voor buiten en binnen

- getest conform ZTV-ING, DAfStb Rili-SIB, DAfStb Rili IH en EN 1504-7
- voor een actieve corrosiebescherming van de wapening
- probleemloze verwerking ook op verticale oppervlakken en boven het hoofd
- korrel: 0 – 0,2 mm
- verbruik:
Hechtbrug: ca. 2-4 kg/m²
Corrosiebescherming (2-voudig): ca. 4-6 kg/m²

• conform DIN EN 1504-7

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BS 215	- 86567 0	Zak	25 kg	40	220 225 015	1 zak	

BS 225 Constructiemortel grof



- PCC- en SPCC-reparatiemortel voor handmatige en spuittoepassing
- voor statisch relevante toepassingen
- ook voor statisch niet-relevante toepassingen
- voor de herstelling van bouwwerken van beton, spanbeton en gewapend beton met constructieve aanrekening van de mortel (DAfStb Rili SIB M3)
- voor buiten en binnen

- getest conform ZTV-ING (deel 3, paragraaf 4), DAfStb Rili-SIB M3, DAfStb Rili IH, Xstat. en EN 1504-3
- dikte van de coating: 10-50 mm
- drukvastheid:
1d: ≥ 30 N/mm² (PCC)/niet bepaald (SPCC)
7d: ≥ 40 N/mm² (PCC) / ≥ 45 N/mm² (SPCC)
28d: ≥ 50 N/mm² (PCC) / ≥ 55 N/mm² (SPCC)
- korrel: 0 – 2 mm
- verbruik: ca. 1,85 kg/m²/mm

• conform DIN EN 1504-3

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BS 225	- 86568 7	Zak	25 kg	40	220 225 025	1 zak	

BS 230 Betonplamuur fijn



- PCC-betonplamuur op cementbasis
- om gevels, muren en plafondoppervlakken te herstellen
- om herstellingswerken in beton te egaliseren
- voor buiten en binnen
- getest conform ZTV-ING (PCC en OS-C), DAfStb Rili-SIB en EN 1504-3
- dikte van de coating: 1,5-6 mm

- kunststofveredeld
- drukvastheid:
1d: ≥ 15 N/mm²
7d: ≥ 35 N/mm²
28d: ≥ 45 N/mm²
- korrel: 0 – 0,5 mm
- verbruik: ca. 2 kg/m²/mm

• conform DIN EN 1504-3

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BS 230	- 86565 6	Zak	25 kg	40	220 225 030	1 zak	

BS 310 Betonfinish wit

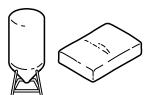


- weersbestendige beschermende betonverf op acrylbasis
- ter bescherming van nieuwe en herstelde betonoppervlakken
- voor buiten
- getest cf. ZTV-ING (OS-C), DAfStb Rili-SIB, EN 1504-2 en DIN

- V 18026 (OS4)
- kleur: wit (RAL 9010)
- dichtheid: ca. 1,4 kg/l
- verbruik: ca. 180 g/m² per verflaag

• conform DIN EN 1504-2

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BS 310	- 86566 3	Emmer	18 kg	24	220 225 040	1 emmer	



IB-HIM Krachtige infiltratiemortel

- krachtige technische minerale infiltratiemortel voor de infiltratie van de quick-mix IB-SDF staaldraadvezels in het quick-mix IB staalsysteem
 - speciaal ontwikkeld voor de machinale infiltratie van quick-mix IB-SDF staaldraadvezels in het quick-mix IB staalsysteem
 - de quick-mix IB-HIM krachtige infiltratiemortel is uitsluitend bruikbaar in combinatie met quick-mix IB-SDF staaldraadvezels in het quick-mix IB staalsysteem
 - om vloeren van alle aard achteraf te verbeteren in het quick-mix IB staalsysteem
 - in combinatie met quick-mix IB-SDF staaldraadvezels ontstaat een geschikte ondergrond voor heel wat vloerbedekkingen in het quick-mix IB staalsysteem
 - voor binnen en buiten
 - getest conform DIN EN 1504 deel 6 als bescherming en voor de reparatie van betonnen draagconstructies
 - Aangebrachte dikte in het quick-mix IB staalsysteem: 20 – 45 mm
 - Morteldrukvastheden:
 - ≥ 20 N/mm² (1d)
 - ≥ 40 N/mm² (7d)
 - ≥ 55 N/mm² (28d)
 - Systeemdrukvastheden in het quick-mix IB staalsysteem:
 - ≥ 35 N/mm² (1d)
 - ≥ 65 N/mm² (7d)
 - ≥ 90 N/mm² (28d)
 - korrel: 0 – 1 mm
 - Verbruik:
 - bij een staaldraadvezeltapijt van 25 mm: ca. 50 kg/m²
 - bij een staaldraadvezeltapijt van 35 mm: ca. 70 kg/m²
 - bij een staaldraadvezeltapijt van 45 mm: ca. 90 kg/m²
- **Krachtige infiltratiemortel conform DIN EN 1504-6**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
IB-HIM	- 77963 2	Zak	25 kg	48	290 292 100	1 zak	
IB-HIM	- 77964 9	Los in silo	1 t		290 292 100	1 t	

IB-SDF Staalraadvezels



- Staalraadvezels met eindverankering om met de hand een tapijt van staalraadvezels te maken in het quick-mix IB staalsysteem
 - speciaal ontwikkeld om met de hand een tapijt van staalraadvezels te maken in het quick-mix IB staalsysteem
 - voor de infiltratie van quick-mix IB-HIM krachtige infiltratiemortel
 - om vloeren van alle aard achteraf te verbeteren in het quick-mix IB staalsysteem
 - in combinatie met quick-mix IB-HIM krachtige infiltratiemortel ontstaat een geschikte ondergrond voor heel wat vloerbedekkingen in het quick-mix IB staalsysteem
 - voor binnen en buiten
 - getest conform DIN EN 14889-1
 - Aangebrachte dikte in het quick-mix IB staalsysteem: 20-45 mm
 - Treksterkte: 1350 N/mm²
 - Verbruik: ca. 10 kg/m² per 10 mm hoogte van het staalraadvezeltapijt
- **Staalvezels met eindverankering conform DIN EN 14889-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
IB-SDF	- 77962 5	Zak	20 kg	50	290 292 110	1 zak	

IB staal – het innovatieve systeem



- 1 Staalraadvezels voor maximale veiligheid
- 2 Krachtige infiltratiemortel voor krachtgesloten hechting
- 3 Beschermende epoxycoating voor hechting met de slijtlaag
- 4 Kwartszand voor meer stroefheid
- 5 Deklaag voor gebruik van het systeem*

*Opbouwhoogtes en vloerbedekkingen optioneel

IB Stahl – het innovatieve systeem voor het voegenloos achteraf aanbrengen van industriële vloeren



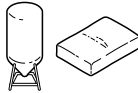
2.5 Geotechniek



B 8 S C25/30 snel los

- Voorbereidingsmengsel voor de productie van spuitbeton / betonmortel volgens DIN 18551 / EN 14487
- om hellingen en bouwputten te beveiligen en rotsmassa's te verzegelen
- geschikt voor alle betonneringswerken en als vervanging van beton voor statische belastingen

- voor pneumatisch transport bij droog spuiten
- weinig terugslag
- korrel: 0 – 8 mm
- Benodigde vaste stof: ca. 2,2 t/m³
- Andere drukvastheids- en blootstellingsklassen alsook speciale uitvoeringen leverbaar op vraag



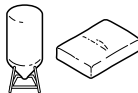
Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
B 8 C25/30	- 53623 5	Zak	40 kg	35	600 601 010	1 zak	
B 8 C25/30 los	- 53508 5	Los in silo	1 t		600 601 010	1 t	
B 8 S C25/30 snel	- 54093 5	Zak	40 kg	35	600 601 010	1 zak	
B 8 S C25/30 snel los	- 55041 5	Los in silo	1 t		600 601 010	1 t	
B 8 HS C25/30 hoog sulfaatbestendig	- 53511 5	Zak	40 kg	35	600 601 010	1 zak	
B 8 HS C25/30 hoog sulfaatbestendig los	- 53516 0	Los in silo	1 t		600 601 010	1 t	



B 8-P C25/30

- ook bruikbaar als constructiebeton
- om holle ruimtes op te vullen
- voor toepassing in de mijn- en tunnelbouw en bij bovengrondse en speciale ondergrondse werken
- door afgestemde granulatie zeer goed pompbaar in verse

- toestand
- korrel: 0 – 8 mm
- Benodigde vaste stof: ca. 2,0 t/m³
- Andere drukvastheids- en blootstellingsklassen alsook speciale uitvoeringen leverbaar op vraag



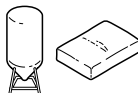
Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
B 8-P C25/30	- 53621 1	Zak	40 kg	35	600 601 030	1 zak	
B 8-P C25/30 los	- 54181 9	Los in silo	1 t		600 601 030	1 t	



MB 8 C35/45

- Voorbereidingsmengsel voor de productie van spuitbeton / betonmortel volgens DIN 18551 / EN 14487
- om bouwelementen van beton, metselwerk en rotsmassa's te vervaardigen, te renoveren en te coaten
- weinig terugslag

- voor pneumatisch transport bij droog spuiten
- korrel: 0 – 8 mm
- Benodigde vaste stof: ca. 2,2 t/m³
- Andere drukvastheids- en blootstellingsklassen alsook speciale uitvoeringen leverbaar op vraag



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
MB 8 C35/ 45	- 55051 4	Zak	40 kg	35	600 601 020	1 zak	
MB 8 C35/45 los	- 53548 1	Los in silo	1 t		600 601 020	1 t	
MB 8 HS C35/45 hoog sulfaatbestendig	- 55045 3	Zak	40 kg	35	600 601 020	1 zak	
MB 8 HS C35/45 hoog sulfaatbestendig los	- 55047 7	Los in silo	1 t		600 601 020	1 t	



Het Geotechniek-assortiment omvat speciale producten voor reparatie, vastzetten, opvullen en betonneren.

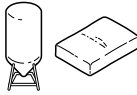
Voor meer informatie kunt u terecht op onze website.

2.5 Geotechniek



Z 01.8 Spuitmortel

- Bereidingsmengsel voor de productie van droge spuitmortel volgens DIN 18551 / EN 14487
- voor toepassing in de mijn- en tunnelbouw en bij bovengrondse en speciale ondergrondse werken
- om hellingen en bouwputten te beveiligen en rotsmassa's te verzegelen
- weinig terugslag
- voor pneumatisch transport bij droog spuiten
- korrel: 0 – 4 mm
- Benodigde vaste stof: ca. 2,0 t/m³
- Andere drukvastheids- en blootstellingsklassen alsook speciale uitvoeringen leverbaar op vraag



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
Z01.8 C25/30	- 53583 2	Zak	40 kg	35	600 601 040	1 t	
Z01.8 C25/30 los	- 53585 6	Los in silo	1 t		600 601 040	1 t	
Z01.8S C25/30 snel	- 53650 1	Zak	40 kg	35	600 601 040	1 zak	
Z01.8S C25/30 snel los	- 53672 3	Los in silo	1 t		600 601 040	1 t	
Z01.8 HS C30/37 hoog sulfaatbestendig	- 53613 6	Zak	40 kg	35	600 601 040	1 zak	
Z01.8 HS C30/37 hoog sulfaatbestendig los	- 53614 3	Los in silo	1 t		600 601 040	1 t	



VP 1 Injectie- en vulmortel

- Injectie- en vulmortel om holle ruimtes op te vullen en rotsankers van alle aard krachtgesloten te verankeren
- Mijnbouw, tunnelbouw en speciale ondergrondse werken
- Cavernes, buisleidingen, riolen
- Opvulling van de ringvormige opening
- door afgestemde samenstelling zeer goed pompbaar, ook over grote afstand
- opvulling in meerdere fasen mogelijk bij grote holle ruimtes
- met één component, cementgebonden
- Opbrengst: variabel, naargelang water/vastestofwaarde
- Ook verkrijgbaar als hoog sulfaatbestendig (SR-cement)
- Speciale uitvoeringen leverbaar op vraag



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VP 1	- 68010 5	Zak	30 kg	40	600 604 010	1 zak	



AVG-QM Ankermortel

- ankermortel met hoge eindsterkte
- voor toepassing in de mijn- en tunnelbouw en bij speciale ondergrondse werken
- voor onmiddellijke hechting en werken boven het hoofd in verticale boorgaten
- voor de krachtgesloten verankering van rotsankers van alle aard
- zeer goed pompbaar
- met één component, cementgebonden
- korrel: 0 – 0,6 mm
- Opbrengst: ca. 0,6 l/kg
- Speciale uitvoeringen leverbaar op vraag

• Verankeringsproduct conform DIN EN 1504-6



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
AVG-QM	- 60721 8	Zak	25 kg	42	600 604 020	1 zak	

	1 MORTELSYSTEMEN	4
	2 TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN	16

3 BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

	4 AFDICHTINGSSYSTEMEN	38
---	-----------------------	----



3 BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.1	Beton / dekvloer / reparatiemortel	28
3.2	Dekvloermortel / droogstortingen	30
3.3	Natuursteen tapijt	32
3.4	Bouwen en renoveren	34

BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.1 Beton/dekvloer/reparatiemortel

B 03 Dekvloer/beton



- dekvloermortel/droog beton
- om fijne betonnen bouwelementen en fundamenten te vervaardigen
- om dekvloerconstructies conform DIN 18560 te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560
- C25/30 conform DIN EN 206
- B 25 conform DIN 1045
- XC4, XF1, XA1 conform DIN EN 206
- universeel bruikbaar
- zeer emissiearm EC 1^{PLUS}
- korrel: 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 20 kg/m² per 10 mm laagdikte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
B 03	- 02912 6	Zak	25 kg	48	200 201 010	1 zak	
B 03	- 02909 6	Zak	40 kg	35	200 201 010	1 zak	

K 01 Kalkcementmetsel- en pleistermortel



- fijne kalkcementmortel
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik:
metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- Normale metselmortel M2,5 conform DIN EN 998-2
- NM II conform DIN 20000-412
- normale pleistermortel GP CS III cf. DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
K 01	- 01114 5	Zak	25 kg	48	220 221 010	1 zak	
K 01	- 01109 1	Zak	40 kg	35	220 221 010	1 zak	

K 01/4 Kalkcementmetsel- en pleistermortel grof



- grove kalkcementmortel
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik:
metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- Normale metselmortel M2,5 conform DIN EN 998-2
- NM II conform DIN 20000-412
- normale pleistermortel GP CS III cf. DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
K 01/4	- 01117 6	Zak	25 kg	48	220 221 020	1 zak	

K 05 Kalkcementpleistermortel



- kalkcementmortel voor muuroppervlakken met normale belasting
- om pleisteroppervlakken op metselwerk en beton te herstellen en te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- Normale pleistermortel GP CS III conform DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
K 05	- 03310 9	Zak	25 kg	48	220 221 030	1 zak	

3.1 Beton/dekvloer/reparatiemortel

Z 01 Cementmortel



- fijne cementmortel voor muuroppervlakken met erg sterke belasting
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- om sokkels en muuroppervlakken tegen de grond te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik:
 - metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
 - pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- **Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2**
NM III conform DIN 20000-412
Normale pleistermortel GP CS IV cf. DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
Z 01	- 03111 2	Zak	25 kg	48	220 223 010	1 zak	
Z 01	- 03109 9	Zak	40 kg	35	220 223 010	1 zak	

Z 01/4 Cementmortel grof



- grove cementmortel voor muuroppervlakken met erg sterke belasting
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- om sokkels en muuroppervlakken tegen de grond te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik:
 - metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
 - pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- **Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2**
NM III conform DIN 20000-412
Normale pleistermortel GP CS IV cf. DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
Z 01/4	- 03108 2	Zak	25 kg	48	220 223 020	1 zak	

Z 05 Cementpleistermortel



- cementmortel voor muuroppervlakken met erg sterke belasting
- om pleisteroppervlakken op metselwerk en beton te herstellen en te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- **Normale pleistermortel GP CS IV conform DIN EN 998-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
Z 05	- 03210 2	Zak	25 kg	48	220 223 030	1 zak	

UNI-M Univerrrsele reparatiemortel

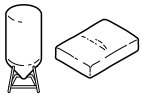


- cementmortel met hoge drukvastheid
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- voor statisch niet-relevante betonwerken
- korrel: 0 – 4 mm
- **Normale metselmortel M15 conform DIN EN 998-2**
NM III conform DIN 20000-412
Normale pleistermortel GP CS IV cf. DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
UNI-M	- 29405 0	Zak	25 kg	48	220 221 040	1 zak	

BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.2 Dekvloermortel/droogstortingen



AFE 200 Vloeibar dekvloer van calciumsulfaat

- vloeibar dekvloer van calciumsulfaat voor toepassing in gebouwen
 - dekvloermortel voor het aanleggen van dekvloeroppervlakken op een scheidingslaag, isolatielaag, dekvloer op vloerverwarming en hollevloersystemen
 - voor binnen
 - hoge oppervlaktecapaciteit mogelijk
 - nagenoeg zelfnivellerend
 - effen oppervlak
 - korrel: 0 – 4 mm
 - verbruik: ca. 19 kg/m² per 10 mm laagdikte
- CA-C25-F5 conform DIN EN 13813 / DIN 18560

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
AFE 200	- 36004 5	Zak	30 kg	42	200 209 010	1 zak	
AFE 200	- 36001 4	Los in silo	1 t		200 209 010	1 t	



H4 Hechtbrug

- minerale hechtbrug voor cementgebonden ondergronden
- voor de opbouw van een krachtgesloten hechting met daaropvolgende coatings, bv. bij het leggen van natuursteen in dikbed of de inbouw van cementaire hechtende dekvloeren
- voor de aanleg van een contactlaag op cementaire ondergronden en terrazzo
- op vloeren, binnen en buiten
- voor een betere controle van het werk roodbruin gekleurd
- bouwmaterialaalklasse A1 (niet brandbaar)
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 2,5 kg/m²

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
H4	- 77862 8	Zak	25 kg	48	200 209 020	1 zak	



SZE Grove cementdekvloer snel

- snel verhardende, gebruiksklare dekvloermortel 0 – 8 mm
 - om snel hechtende dekvloeren, dekvloeren en dekvloeren voor vloerverwarming op isolatie en dekvloeren op een scheidingslaag conform DIN 18560 aan te leggen
 - voor snelle herstelling, renovatie en restauratie
 - binnen en buiten
 - na ca. 3 uur begaanbaar
 - voor laagdiktes van 25 – 80 mm
 - korrel: 0 – 8 mm
 - verbruik: ca. 20 kg/m² per 10 mm laagdikte
- CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
SZE	- 77863 5	Zak	25 kg	48	200 209 030	1 zak	



3.2 Dekvloermortel/droogstortingen

SE 50 Fijn vloeibar dekvloer



- vloeibare, snelhardende fijne dekvloer voor kleinschalige renovatiewerken tot 10 m² in laagdikte van 20 – 60 mm met tijdsnood
- om verwarmde of onverwarmde cement- en calciumsulfaatgebonden dekvloeren in één vlak over het volledige oppervlak op isolatie of scheidingslaag, betonnen ondergronden, oude keramische bedekkingen, droge dekvloeren en gietasfaltdekvloeren hechtend te egaliseren
- om watervoerende dunlaagverwarmingssystemen in te bedden
- geschikt als dekvloer voor vloerverwarming

- ondergrond voor vloerbedekking, zoals bv. tegels, natuursteen, parket, tapijt, enz.
- binnen en buiten, maar niet in permanent natte ruimtes
- extreem spanningsarm door de innovatieve SAFETEC®-technologie
- geschikt voor de rationele machinale verwerking
- gedeeltelijk tot 10 mm uitlopend bij hechtende dekvloeren
- na ca. 48 uur bedekbaar met keramische bedekkingen
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 18 kg/m² per 10 mm laagdikte

• CT-C25-F5 conform DIN EN 13813 / DIN 18560

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
SE50	- 77864 2	Zak	25 kg	48	200 209 040	1 zak	

RE 50 Fijn vloeibar dekvloer



- vloeibare fijne dekvloer voor laagdiktes van 10 – 50 mm
- om verwarmde of onverwarmde cement- en calciumsulfaatgebonden dekvloeren in één vlak over het volledige oppervlak op isolatie of scheidingslaag, betonnen ondergronden, oude keramische bedekkingen, droge dekvloeren en gietasfaltdekvloeren hechtend te egaliseren
- om watervoerende dunlaagverwarmingssystemen in te bedden
- geschikt als dekvloer voor vloerverwarming voor oppervlak-

- ken tot ca. 10 m²
- ondergrond voor vloerbedekking, zoals bv. tegels, natuursteen, parket, tapijt, enz.
- binnen
- geschikt voor de rationele machinale verwerking
- na ca. 24 uur bedekbaar met keramische bedekkingen
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 18 kg/m² per 10 mm laagdikte

• CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
RE50	- 77861 1	Zak	25 kg	48	200 209 050	1 zak	

TS Droogstorting



- droogstorting van cellenbetongranulaten
- isolatielaag voor contactgeluid- en warmte-isolatie en egalisatie van de hoogte onder droogvloerelementen, spaanplaten, gietasfalt, cementdekvloer, enz.
- voor vloeropbouw en -sanering bij oude en nieuwe gebouwen

- bouwmateriaalklasse A1 (niet brandbaar)
- $\lambda_R = 0,09$ W/(mK)
- bulkdichtheid: ca. 400 g/l
- korrel: 0,2 – 4,0 mm
- Verbruik: ca. 10 l per m² bij 1 cm inbouwhoogte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
TS	- 57970 6	Zak	50 l	30	230 234 010	1 zak	

DK-I Isolatiemateriaalgranulatie IsoRAAB



- isolatiemateriaalgranulatie van geëxpandeerd perlietgesteente
- voor warmte-isolatie van zolderplafonds, plafonds met houten balken
- voor daken (tussen de kepers)
- voor muren met houten frames of houten panelen

- bouwmateriaalklasse A1 (niet brandbaar)
- $\lambda_R = 0,05$ W/(mK)
- bulkdichtheid: ca. 90 g/l
- korrel: 0 – 6 mm
- Verbruik: ca. 10 l per m² bij 1 cm inbouwhoogte

• conform DIN EN 14316-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
DK-I	- 57913 3	Zak	100 l	24	230 234 020	1 zak	

BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.3 Natuursteen tapijt



NST Natuursteentapijt

- natuursteengranulatie voor gebruik voor quick-mix natuursteentapijt
- door het mengen met natuursteentapijt vloerbindmiddel resp. muurbindmiddel ontstaat een lichtechte en slijtvaste bedekking
- niet geschikt voor permanent natte ruimtes (bv. douche)
- voor muur en vloer
- voor binnen en buiten
- Korrelgrootte: 2 – 4 mm
- verbruik: 20 kg voor ca. 1,75 m²

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
NST Donaukiezel	- 25268 5	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST beige	- 25267 8	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST bruin gemengd	- 25266 1	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST grijs	- 25269 2	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST mistgrijs	- 25270 8	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST rosé gemengd	- 25271 5	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	



NSTW Natuursteentapijt muurbindmiddel

- gebruiksklaar bindmiddel voor gebruik voor quick-mix natuursteentapijt
- door het mengen met quick-mix NST natuursteentapijt ontstaat een lichtechte en slijtvaste muurcoating
- verstevigt als grondlaag het oppervlak van het bouw materiaal en vormt een draagkrachtige onderlaag voor daaropvolgende lagen
- ook bruikbaar als grondlaag
- Op muren
- voor binnen en buiten
- vrij van oplosmiddelen
- verbruik:
Grondlaag: 0,5 kg voor ca. 1,75 m²
Bindmiddel: 2,5 kg voor ca. 1,75 m²

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
NSTW 3	- 25250 0	Emmer	3 kg	96	220 229 020	1 emmer	



3.3 Natuursteen tapijt

NSTF Natuursteentapijt Vaste muur



- Hechttingsverbeterend additief
- verbetert de hechting van quick-mix natuursteentapijt op muren
- gebruik steeds in combinatie met quick-mix NSTW natuursteentapijt muurbindmiddel
- Op muren
- voor binnen en buiten
- vrij van oplosmiddelen
- Verbruik: 100 ml op 20 kg quick-mix natuursteentapijt
- een karton bevat 12 flessen

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ karton	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
---------	---------------------	------------	-------------------------	-------------------------	---------------------	-------------------	------------

NSTF 100	- 25275 3	Doos	100 ml	12	220 229 030	1 Kan	
----------	-----------	------	--------	----	-------------	-------	--

NSTB Natuursteentapijt vloerbindmiddel



- gebruiksklaar bindmiddel voor gebruik voor quick-mix natuursteentapijt
- door het mengen met quick-mix NST natuursteentapijt ontstaat een lichtechte en slijtvaste vloercoating
- bruikbaar op betonvloeren, dekvloeren en vloertegels
- op vloeren
- voor binnen en buiten
- vrij van oplosmiddelen
- verbruik: 1 kg voor ca. 20 kg NST natuursteentapijt (ca. 1,75 m²)
- een karton bevat 6 flessen

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ karton	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
---------	---------------------	------------	-------------------------	-------------------------	---------------------	-------------------	------------

NSTB 1	- 25274 6	Fles	1 kg	6	220 229 040	1 Fles	
--------	-----------	------	------	---	-------------	--------	--

NSTG Natuursteentapijt grondlaag voor vloeren



- grondlaag voor gebruik voor quick-mix NST natuursteentapijt op vloeren
- verstevigt als grondlaag het oppervlak van het bouw materiaal en vormt een draagkrachtige onderlaag voor daaropvolgende lagen
- op vloeren
- voor binnen en buiten
- vrij van oplosmiddelen
- gereed om te verwerken
- verbruik: 750 ml voor ca. 3,0 m²
- een karton bevat 6 emmers

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ karton	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
---------	---------------------	------------	-------------------------	-------------------------	---------------------	-------------------	------------

NSTG 750	- 25273 9	emmer	750 ml	6	220 229 050	1 emmer	
----------	-----------	-------	--------	---	-------------	---------	--

NSTA Natuursteentapijt afdichting



- dichtingsmortel en hechtbrug voor quick-mix NST natuursteentapijt
- geschikt voor vochtige en natte ruimtes
- hechtbrug bij niet-zuigende ondergronden
- voor muur en vloer
- voor binnen en buiten
- verbruik: 6 kg voor ca. 1,75 m²

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
---------	---------------------	------------	-------------------------	-------------------------	---------------------	-------------------	------------

NSTA 6	- 25272 2	zak	6 kg	96	220 229 060	1 zak	
--------	-----------	-----	------	----	-------------	-------	--

BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.4 Bouwen en renoveren

RZB Snelbeton



- snelhardend beton
- om afrasteringspalen, droogmolens, borden, enz. snel te monteren en vast te zetten
- om kleine fundamenten te vervaardigen
- niet geschikt voor DIN-relevante bouwelementen
- voor binnen en buiten

- Körnung: 0 – 8 mm
- zonder mengen
- Veelzijdig inzetbaar
- korrel: 0 – 8 mm
- Verbruik: ongeveer 20 kg per m² oppervlakte en cm laagdikte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
EW-RZB 25	- 26622 4	Zak	25 kg	48	200 202 010	1 zak	

BRS Beton- en reparatieplamuur



- cementplamuur
- om beton te herstellen en te plamuren
- Voor muur, vloer en plafond
- voor buiten en binnen
- dikte van de aangebrachte laag: in één laag tot 15 mm, in

- meerdere lagen tot 30 mm
- drukvastheid: ≥ 20 N/mm²
- vezelversterkt
- korrel: 0 – 0,6 mm
- verbruik: ca. 1,7 kg/m² per mm laagdikte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BRS 10	- 27159 4	Zak	10 kg	96	220 224 080	1 zak	
BRS 25	- 27160 0	Zak	25 kg	48	220 224 080	1 zak	

KSE Kalksluierverwijderaar



- gebruiksklaar reinigingsmiddel
- om kalk- en cementsluiers op beton- of metselwerkoppervlakken te verwijderen
- om uitbloeiingen en lichte vervuilingen te verwijderen

- voor buiten en binnen
- kleur: kleurloos
- verbruik: ca. 150 - 350 ml/m² naargelang manier van aanbrengen

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
KSE 11,8	- 12330 5	bus	11,8 l	24	220 224 200	1 Bus	
KSE 30	- 12316 9	bus	30 l	16	220 224 200	1 Bus	

KM Univerrsele mortel



- fijne kalkcementmortel
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- voor buiten en binnen

- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik:
metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- Normale metselmortel M2,5 conform DIN EN 998-2
- NM II conform DIN 20000-412
- normale pleistermortel GP CS III cf. DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
KM 10	- 26059 8	Zak	10 kg	96	220 224 010	1 zak	

3.4 Bouwen en renoveren

ZM Reparatiemortel



- fijne cementmortel voor muuropervlakken met erg sterke belasting
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- om slagvaste, resistente en weersbestendige metsel- en pleisteroppervlakken te vervaardigen en te herstellen, bv. sokkels en muuropervlakken in contact met de aarde

- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik:
metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- **Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2**
NM III conform DIN 20000-412
Normale pleistermortel GP CS IV cf. DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
ZM 10	- 27059 7	zak	10 kg	96	220 224 020	1 zak	

EB Dekvloerbeton



- universeel bruikbare droge mortel voor beton- en dekvloerwerken
- om dekvloerconstructies conform DIN 18560 te vervaardigen
- om fijne betonnen bouwelementen en fundamenten te vervaardigen

- voor buiten en binnen
- zeer emissiearm EC 1^{PLUS}
- Körnung: 0 – 8 mm
- korrel: 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 20 kg/m² per 10 mm laagdikte

- **CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560**
C25/30 conform DIN EN 206
B 25 conform DIN 1045
XC4, XF1, XA1 conform DIN EN 206

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
EB 10	- 26559 3	Zak	10 kg	96	220 224 030	1 zak	

SP Plamuurmassa

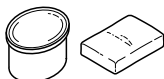


- Witte universele plamuurmassa
- Om scheuren en gaten te dichten en om oneffenheden in pleister, metselwerk en beton weg te werken
- voor buiten en binnen

- Hoge witheidsgraad voorkomt doorschijnen bij behang en verf
- korrel: 0 – 0,3 mm
- verbruik: ca. 1,3 kg/m² per mm laagdikte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
SP 8	- 29058 8	zak	8 kg	96	220 224 090	1 zak	

BZ Snelcement



- Snelhardende montageplamuur
- Voor alle montagewerken, in het bijzonder om te verpluggen, te verankeren en te bevestigen
- voor buiten en binnen

- drukvastheid: ≥ 20 N/mm²
- verwerkingstijd: ca. 2 minuten
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BZ 5	- 20157 7	zak	5 kg	208	220 224 040	1 zak	
BZ E (in emmer)	- 20444 8	emmer	15 kg	24	220 224 040	1 emmer	

3.4 Bouwen en renoveren



SB Snelbindmiddel

- Snel verhardend, mineraal bindmiddel
- om portlandcement te versnellen
- voor buiten en binnen

- mengverhouding: 1 deel snelbindmiddel op 3 delen portlandcement
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
SB 5	- 20257 4	zak	5 kg	208	220 224 050	1 zak	



ISP Binnenplamuur

- fijn gipsplamuur
- om voegen en gaten op te vullen
- om minerale pleisterondergrond effen te plamuren
- voor binnen

- kleur: wit
- consistentie: plamuurbaar
- verbruik: ca. 0,9 kg/m² bij lagen van 1 mm dik

• C7/20/2 conform DIN EN 13279-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
ISP 20	- 29212 4	Zak	20 kg	48	220 224 070	1 zak	



G Gips

- Gips voor elektriciteits- en schilderwerken
- om pluggen en gaten te dichtn
- om oneffenheden te egaliseren

- voor binnen
- Snelhardend
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
G 6	- 21064 7	zak	6 kg	96	220 224 060	1 zak	



MGB Mortel voor glazen bouwstenen

- Speciale metselmortel
- om glazen bouwstenen en zwak of niet-zuigende keramische klinkers te metselen
- voor buiten en binnen
- kleur: grijs

- Voldoet aan de vereisten van DIN 4242
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang het steenformaat en de voegbreedte. Bij een voegbreedte van ca. 1 cm (8 cm dikke glassteenmuur) is per meter ca. 1,2 l (2 kg) mortel nodig.

• Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
MGB	- 25060 5	Zak	25 kg	48	220 224 100	1 zak	

3.4 Bouwen en renoveren

FFM Vuurvaste mortel



- Speciale metselmortel met expansiegedrag afgestemd op chamottestenen
- om vuurvaste stenen te metselen
- Om haarden en afvoerkanalen voor stookgassen aan de binnenkant met vuurvaste steen te bekleden
- om haarden, ovens en schoorstenen van alle aard te repareren

- voor buiten en binnen
- Thermisch expansiegedrag afgestemd op gebruikelijke chamottestenen
- temperatuurbestendigheid: 1.000 °C
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik: naargelang het steenformaat en de toepassing

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
FFM 2	- 26254 7	zak	2 kg	400	220 224 110	1 zak	
FFM 5	- 26255 4	zak	5 kg	208	220 224 110	1 zak	

GBK Cellenbetonlijm






- dunbedmortel
- om vlakke stenen en elementen van cellenbeton te verlijmen
- vorstbestendig
- kleur: grijs
- korrel: 0 – 0,5 mm
- Ervaringswaarden voor 1 m² muuroppervlakte (met messing

en groef verlijmen zonder stootvoegen):
 ca. 1,6 kg/m² bij 11,5 cm muurdikte
 (steenformaat L/B/H = 498 mm/115 mm/249 mm)
 ca. 3,3 kg/m² bij 24,0 cm muurdikte
 (steenformaat L/B/H = 498 mm/240 mm/249 mm)
 ca. 5,0 kg/m² bij 35,5 cm muurdikte
 (steenformaat L/B/H = 498 mm/365 mm/249 mm)

- **dunbedmortel M10 conform DIN EN 998-2**
DM conform DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
GBK 10	- 20959 7	zak	10 kg	96	220 224 120	1 zak	
GBK 25	- 20960 3	zak	25 kg	48	220 224 120	1 zak	

	1 MORTELSYSTEMEN	4
	2 TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN	16
	3 BETON- EN REPARATIESYSTEMEN	26

4 AFDICHTINGSSYSTEMEN

4 AFDICHTINGSSYSTEMEN

4.1	Grondlagen	40
4.2	Flexibele minerale dikke coating	40
4.3	Bitumen dikke coating	41
4.4	Verstevigingslagen en afdichtbanden	42
4.5	Bitumencoatings / bitumenvullers	43
4.6	Detailafdichting	45
4.7	Minerale waterdichtheid	46
4.8	Injectieafdichting	47

AFDICHTINGSSYSTEMEN

4.1 Grondlaag



BGR Grondlaag

- oplosmiddelvrije grondlaag voor minerale ondergronden
- om de hechting van dikke bitumencoatings en reactieve afdichtingen op alle minerale ondergronden te verbeteren
- om het oppervlak van minerale ondergronden te verstevigen
- voor buiten en binnen
- rood gekleurd voor visuele controle
- inwerktijd: ca. 30 minuten
- verbruik: ca. 150 g/m²

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BGR	- 85750 7	bus	5 kg	60	270 271 020	1 Bus	
BGR	- 85751 4	bus	20 kg	24	270 271 020	1 Bus	

4.2 Flexibele minerale dikke coating



HR2K Hybride, reactieve afdichting met 2 componenten

- hybride afdichting met 2 componenten en een hoge opbrengst
- Waterdicht maken van bouwonderdelen die in contact komen met de grond
- Renovatie van oude bitumen waterdichting
- Afdichting van de basis
- De wand-zoolverbinding afdichten
- Strookafdichting van structurele voegen
- Afdichten van niveaudrempels, deuren en raamelementen
- Afdichting van het basispunt van de gevelsteen
- Vloerplaatafdichting
- Horizontale afdichting onder wandcontactvlakken
- Getest als een flexibele, polymeer-gemodificeerde dikke coating (abP FPD)
- Getest als flexibele minerale afdichtingsspecie (abP MDS)
- getest volgens DIN EN 15814 (PMBC)
- zeer lage emissie (GEV-EMICODE EC1Plus en Franse VOC-regelgeving A+)
- radonbescherming
- voor sealen onder tijdsdruk (belastbaar na 16 uur)
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
HR2K	- 12722 8	Emmer	26 kg	18	270 271 005	1 emmer	



ADR ALLES DICHT 2K reactieve afdichting

- scheuroverbruggende bouwkerfafdichting met 2 componenten
- voor de snelle afdichting van boven- en ondergrondse bouwwerken en bouwkunde
- voor horizontale en verticale oppervlakken
- op alle dragende ondergronden
- koudeflexibel
- uiterst drukstabiël
- vrij van oplosmiddelen
- bitumenvrij
- radonbescherming
- kleur: groen
- volledige droging: ca. 16 uur
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
ADR ALLES DICHT 2K	- 85788 0	Emmer	25 kg	18	270 271 010	1 emmer	

4.3 Bitumen dikke coating

BD1K Dikke 1-component bitumencoating



- dikke oplosmiddelvrije, polyestergevulde bitumencoating
 - om bouwwerken in contact met de aarde af te dichten en te beschermen cf. DIN 18533
 - voor buiten en binnen
 - ÖKOTAN-systeemproduct
- eencomponent
 - gemakkelijk verwerking
 - volledige droging: minstens 3 dagen
 - Verbruik: ca. 1,2 l/m² per mm droge laagdikte

• buitenpleister conform DIN EN 15814

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BD1K-PE	- 85785 9	Emmer	30 l	18	270 271 050	1 emmer	

BD2K Dikke 2-componenten bitumencoating



- dikke oplosmiddelvrije bitumencoating
 - om bouwwerken in contact met de aarde af te dichten en te beschermen cf. DIN 18533
 - voor buiten en binnen
 - ÖKOTAN-systeemproduct
- met 2 componenten
 - vezelversterkt
 - volledige droging: minstens 2 dagen
 - verbruik: ca. 1,35 kg/m² per mm dikte van de droge laag

• buitenpleister conform DIN EN 15814

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BD2K-PE	- 85786 6	Emmer	30 kg	16	270 271 060	1 emmer	

BLD2K LD2 dikke bitumencoating



- dikke oplosmiddelvrije, polyestergevulde bitumencoating
 - om bouwwerken in contact met de aarde af te dichten en te beschermen cf. DIN 18533
 - voor buiten en binnen
 - met 2 componenten
- vezelversterkt
 - zeer gemakkelijke verwerking
 - volledige droging: minstens 2 dagen
 - Verbruik: ca. 1,1 l/m² per mm droge laagdikte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BLD2K	- 85742 2	Emmer	30 l	16	270 271 070	1 emmer	

BD2KW Dikke 2-componenten winterbitumencoating



- speciale dikke oplosmiddelvrije winterbitumencoating
 - om bouwwerken in contact met de aarde af te dichten en te beschermen in navolging van DIN 18533 bij temperaturen van -5 °C tot +20 °C
 - voor buiten en binnen
- met 2 componenten
 - vezelversterkt
 - volledige droging: minstens 2-7 dagen
 - verbruik: ca. 1,35 kg/m² per mm dikte van de droge laag

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BD2KW	- 85747 7	Emmer	32 kg	16	270 271 080	1 emmer	

AFDICHTINGSSYSTEMEN

4.3 Bitumen dikke coating



BKP Bitumenlijm

- oplosmiddelvrije bitumenkleefpasta met vezels
- om drainage- en isolatieplaten te lijmen
- voor buiten en binnen

- volledige droging: ca. 1-3 dagen
- verbruik: ca. 1,5-3,0 kg/m²

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BKP	- 85760 6	Emmer	25 kg	16	270 271 100	1 emmer	

4.4 Verstevigingslagen en afdichtbanden

VE Verstevigingslaag

- Versterkingsinzetstuk voor versterkende coatings, alkalibestendig
- kunststoffmodifizierte Bitumen-Dickbeschichtungen

- Verstärkung von Beschichtungen
- voor buiten en binnen



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VE 89V rol 1,0 m × 50 m	- 40145 8	Rol	50 m ²	30	610 618 080	1 Rol	

FAB Voegafdekband

- Voegafdekband, uiterst elastisch, hetelucht lasbaar
- Bauwerkstrennfugen
- Arbeitsfugen

- Abdichtungen mit KMBS
- Abdichtungen mit mineralischen flexiblen Dichtschlämmen



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
FAB 89ZH rol 0,24 m × 15 m	- 40217 2	Rol	15 m	610 618 050	1 Rol	
FAB 89ZH Rol 0,40 m × 30 m	- 40155 7	Rol	30 m	610 618 050	1 Rol	

DB-PV Afdichtband polypropyleenvlies

- Speciale afdichtband van dwarselastisch polypropyleenvlies met langstabieliteit
- Bewegingsfugen
- Anschlußfugen

- Anschlüsse
- Afdichting van de basis
- Anschlüsse
- binnen en buiten



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Container- grootte	Materiaalgroep	Prijs- eenheid	Prijs in €
DB-PV 89ZH 120 mm × 20 m	- 41059 7	Rol	20 lopende meter	610 618 060	1 st.	
DB-PV 89ZH 250 mm × 20 m	- 41061 0	Rol	20 lopende meter	610 618 060	1 st.	
DB-PV 89ZH 500 mm × 20 m	- 41060 3	Rol	20 lopende meter	610 618 060	1 st.	
DB-PV 89ZH Binnenhoek 60 × 60 × 120 mm	- 41062 7	Karton	25 stuk	610 618 060	1 st.	
DB-PV 89ZH Buitenhoek 60 × 60 × 120 mm	- 41063 4	Karton	25 stuk	610 618 060	1 st.	

4.5 Bitumencoatings / bitumenvullers

BVT Bitumengrondlaag



- oplosmiddelvrije bitumineuze grondlaag
- voor stofbinding en betere hechting op bitumineuze en minerale ondergronden
- voor de voorbereiding en stofbinding van de ondergrond vooral op daken
- ter verbetering van de hechting voor daaropvolgende bitumineuze bescherm- en afdichtingslagen

- voor binnen als voorbehandeling vóór het verlijmen van bitumenbanen
- voor buiten en binnen
- regenvast: na ca. 3 uur
- volledige droging: minstens 12 uur
- verbruik: ca. 150 ml/m² per verflaag

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BVT	- 85770 5	Emmer	10 l	45	270 271 030	1 emmer	

BSG Bitumen speciale grondlaag



- bitumineuze grondlaag arm aan oplosmiddelen
- ter verbetering van de hechting van met name BD2KW 2K winterbitumen dikke coating
- voor buiten en binnen

- inwerktijd:
ca. 2 uur bij +20 °C
ca. 1 dag bij -5 °C
- verbruik: ca. 150 g/m²

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BSG	- 85756 9	Emmer	25 kg	16	270 271 040	1 emmer	

BSF Bitumenlakfolie flexibel



- oplosmiddelvrije bitumencoating voor zeer flexibele afdichtingen
- voor dak, muur en vloer
- voor buiten en binnen

- veredeld met rubber
- volledige droging: minstens 24 uur
- verbruik: ca. 1,5 kg/m² per verflaag

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BSF	- 85731 6	Emmer	25 kg	16	270 271 090	1 emmer	

BVA Bitumengrondlaag



- bitumineuze grondlaag met oplosmiddelen
- voor betere hechting op minerale ondergronden
- voor betere hechting op bitumendakbanen
- voor buiten

- vorstbestendig
- regenvast: na ca. 3 uur
- volledige droging: ca. 12 uur
- verbruik: ca. 0,15 l/m²

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BVA	- 85621 0	Emmer	10 l	45	270 273 010	1 emmer	

AFDICHTINGSSYSTEMEN

4.5 Bitumencoatings / bitumenvullers



BDI Bitumendak- en isolatielaag

- bitumineuze beschermcoating met oplosmiddelen
- voor bitumen-, vezelcement-, plaat- en houten dakoppervlakken
- als afdichtingslaag ter bescherming van beton, pleister, metselwerk en ijzer
- voor buiten
- vorstbestendig
- regenvast: na ca. 3 uur
- volledige droging: ca. 24 uur
- verbruik: ca. 0,25 l/m² per verflaag

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BDI	- 85653 1	Emmer	5 l	75	270 273 020	1 emmer	
BDI	- 85654 8	Emmer	10 l	45	270 273 020	1 emmer	
BDI	- 85655 5	Emmer	25 l	16	270 273 020	1 emmer	



BSL Bitumensilolak

- bitumineuze beschermcoating met oplosmiddelen
- voor vrije gleufsilo's en opslagplaatsen in de landbouw
- voor buiten
- vorstbestendig
- volledige droging: ca. 24 uur
- verbruik: ca. 0,30 l/m² per verflaag

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BSL	- 85641 8	Emmer	10 l	45	270 273 030	1 emmer	
BSL	- 85642 5	Emmer	25 l	16	270 273 030	1 emmer	



BSM Bitumenplamuurmassa

- bitumenplamuurmassa met oplosmiddelen
- om bitumenbanen af te dichten
- om gaten te dichten
- voor buiten
- vorstbestendig
- regenvast: na ca. 3 uur
- volledige droging: ca. 24 uur
- Verbruik: ca. 1,2 kg/m² per mm laagdikte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BSM	- 85671 5	Emmer	5 kg	75	270 273 050	1 emmer	
BSM	- 85672 2	Emmer	10 kg	45	270 273 050	1 emmer	

4.6 Detailafdichting



UHV Universeeel bindmiddel

- eencomponent, laagviskeuze oplossing van speciale hechtadditieven
- als bindmiddel en grondlaag voor daaropvolgende polyurethaancoatings (bv. quick-mix FKD)
- op talrijke zuigende en niet-zuigende ondergronden, zoals bv. metalen, non-ferrometalen, kunststoffen, cementaire ondergronden, glas, enz.
- actief hechtend
- snel drogend
- lichtecht
- gebruiksklaar en gemakkelijk verwerkbaar
- verbruik:
 - ca. 30–50 ml/m² (niet-zuigende ondergronden)
 - ca. 100–200 ml/m² (zuigende, minerale ondergronden)

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
UHV	- 73037 4	Fles	1 l	264	270 276 010	1 Fles	



FKD Detailafdichting voor vloeibare kunststof

- eencomponent, vloeibare kunststof arm aan oplosmiddelen voor een duurzaam elastische detailafdichting
- om met aarde bedekte plafonds (W3-E) en het sokkelbereik (W4-E) af te dichten conform DIN 18533
- voor de afdichting van ramen en deuren tot op de grond buiten en onder vensterbanken
- aansluitafdichting tussen metaal/koper en kunststof
- afdichting van voegen in de betonbouw volgens PG-FBB en PG-ÜBB en voegen van bouwelementen in de kelderbouw bij
- prefabbeton
- afdichting van doorvoeren, lichtschachten en randvoegen op balkons/terrassen
- schilder- en rolbaar
- elastisch en koudeflexibel
- alkali- en bitumenbestendig
- actief hechtend
- verbruik: ca. 2,5–3,5 kg/m² naargelang belasting en ondergrond

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
FKD	- 73039 8	Emmer	7,5 kg	72	270 276 020	1 emmer	



SVL Systemvlies

- systeemvlies op polyesterbasis
- om vloeibare kunststof in te bedden
- ter controle van de laagdikte
- gemakkelijk in te bedden dankzij goed penetratiegedrag
- treklastverdelend
- ondersteunt de stabiliteit van verticale aansluitingen
- rolbreedte: 0,35 m
- lengte: 50 m
- oppervlaktegewicht: 110 g/m² conform DIN 18533-3
- verbruik: ca. 1,05 m² per m² legoppervlakte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
SVL 17,5	- 73044 2	Rol	17,5 m ²	384	270 276 030	1 Rol	

AFDICHTINGSSYSTEMEN

4.7 Minerale waterdichtheid

MDS Mineraal afdichtspecie stijf



- minerale, snelhardende coating
- om bouwwerken en bouwelementen verticaal en horizontaal af te dichten
- met algemeen keuringsattest van het bouw- en woningtoezicht P-5391/736/13 MPA-BS

- niet-waterdoorlatend getest conform DIN EN 12390-8 (28d, 1,5 bar)
- drukvastheid: $\geq 20 \text{ N/mm}^2$
- verwerkingstijd: ca. 45 minuten
- verbruik: ca. $6,5 \text{ kg/m}^2$ naargelang toepassing

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
MDS	- 29911 6	Zak	25 kg	48	270 274 010	1 zak	

MDF Minerale afdichtspecie flexibel



- minerale, scheuroverbruggende, flexibele, eencomponent afdichtspecie
- om buitenmuuroppervlakken en vloerplaten van beton in contact met de aarde af te dichten bij bodemvochtigheid en niet-drukkend water (conform DIN 18533 W1-E)
- voor de afdichting van dwarsdoorsneden en als bescherming tegen vocht van spat- en zakwater aan de muursokkel (conform DIN 18533 W4-E)
- Voor de afdichting van massieve bakken en watertanks con-

- form DIN 18535 binnen en buiten in de waterinwerkingsklasse W2-B met water tot en met 6 m diep, scheurklasse R0-B en R1-B, locatie S1-B en S2-B
- voor buiten en binnen
- met algemeen keuringsattest van het bouw- en woningtoezicht P-1201/516/16 MPA-BS
- overschilderbaar met gevelverf
- verbruik: ca. $1,2 \text{ kg/m}^2$ per mm dikte van de droge laag

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
MDF	- 21763 9	Zak	20 kg	50	270 274 020	1 zak	

MHK-S Minerale mortel voor holle lijsten snel



- Snelhardende, actief hechtende speciale mortel
- Om waterdichte holle lijsten te vervaardigen
- Voor krabplamuur op metselwerk en beton
- Als bescherming en tussenafdichting tegen vocht dat langs achter inwerkt volgens DIN 18533 voor de buitenafdichting van kelders van PMBC en FPD
- Als vul- en stopmortel

- voor buiten en binnen
- vorstbestendig
- Verwerkingstijd: ca. 20 minuten
- korrel: 0 – 1 mm
- Verbruik:
ca. $2 \text{ kg/lopende meter holle lijst}$
ca. $1,25 \text{ kg/m}^2$ per mm laagdikte

• Normale pleistermortel GP CS IV conform DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
MHK-S	- 29914 7	Zak	25 kg	36	270 274 050	1 zak	

MSP Mineraal waterdicht pleister



- mineraal pleister met waterafstotende werking tot 0,5 bar in contact met aarde
- om waterdicht pleister en holle lijsten te vervaardigen
- als waterdicht pleister bij voorkeur te gebruiken voor restauratie en renovatie
- voor buiten en binnen

- vorstbestendig
- verwerkingstijd: ca. 2 uur
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik:
ca. 16 kg/m^2 per 10 mm pleisterdikte
ca. $1-1,5 \text{ kg/lopende holle lijst (radius 60 mm)}$

• Normale pleistermortel GP CS IV conform DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
MSP	- 08823 9	Zak	30 kg	42	270 274 030	1 zak	

4.8 Injectieafdichting

BLV Boorgatverkiezeling



- oplosmiddelvrije diepwerkende speciale oplossing
- voor de binnenafdichting van metselwerk in kelders in combinatie met drukloze boorgatbeschermingen of met de lagedrukmethode

- bij metselwerk met een vochtigheidsgraad tot 50%
- capillair verdichtend
- Verbruik: ca. 5,0 kg per lopende meter metselwerk (bij muur van kalkzandsteen van 30 cm dik)

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BLV	- 57830 3	Bus	23 kg	24	270 275 010	1 Bus	

BLS Boorgatspecie



- minerale boorgatspecie
- om holle ruimtes en boorgaten op te vullen bij binnenafdichting van kelders achteraf
- voor binnen en buiten

- consistentie: vloeibaar
- doorharding: ca. 2 dagen
- verwerkingstijd: ca. 45 minuten
- verbruik: ca. 1,6 kg per liter holle ruimte

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BLS	- 57832 7	Zak	25 kg	30	270 275 020	1 zak	

BLK Boorgatpatroon



- Kunststofbak
- hulpmiddel voor drukloos opvullen van boorgaten met BLV

- Boorgatverkiezeling
- verbruik: ca. 8 stuks per lopende meter metselwerk

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ karton	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BLK	- 57831 0	st.	1 stuk	48	270 275 030	1 st.	

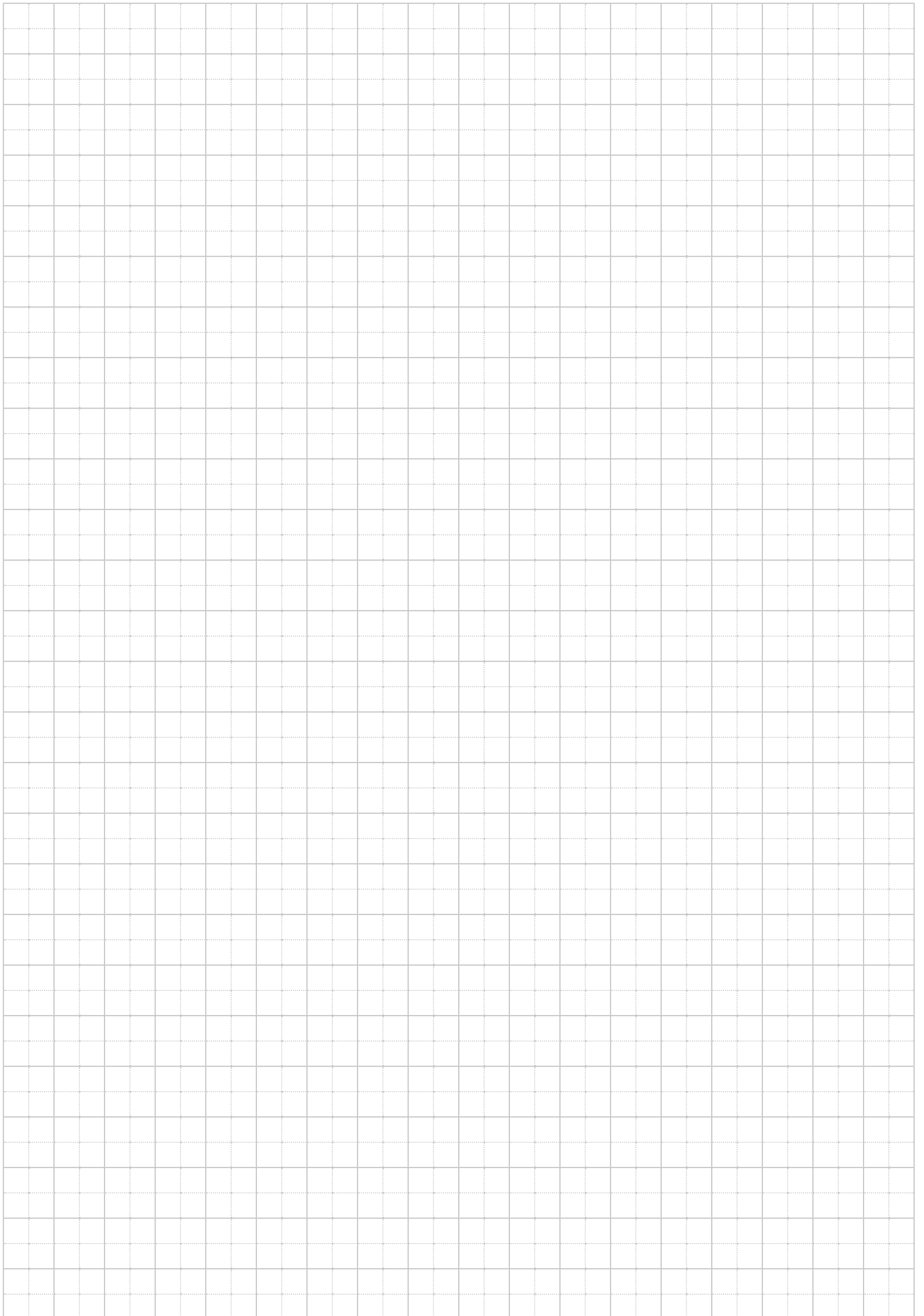
BLM Boorgatmicro-emulsie



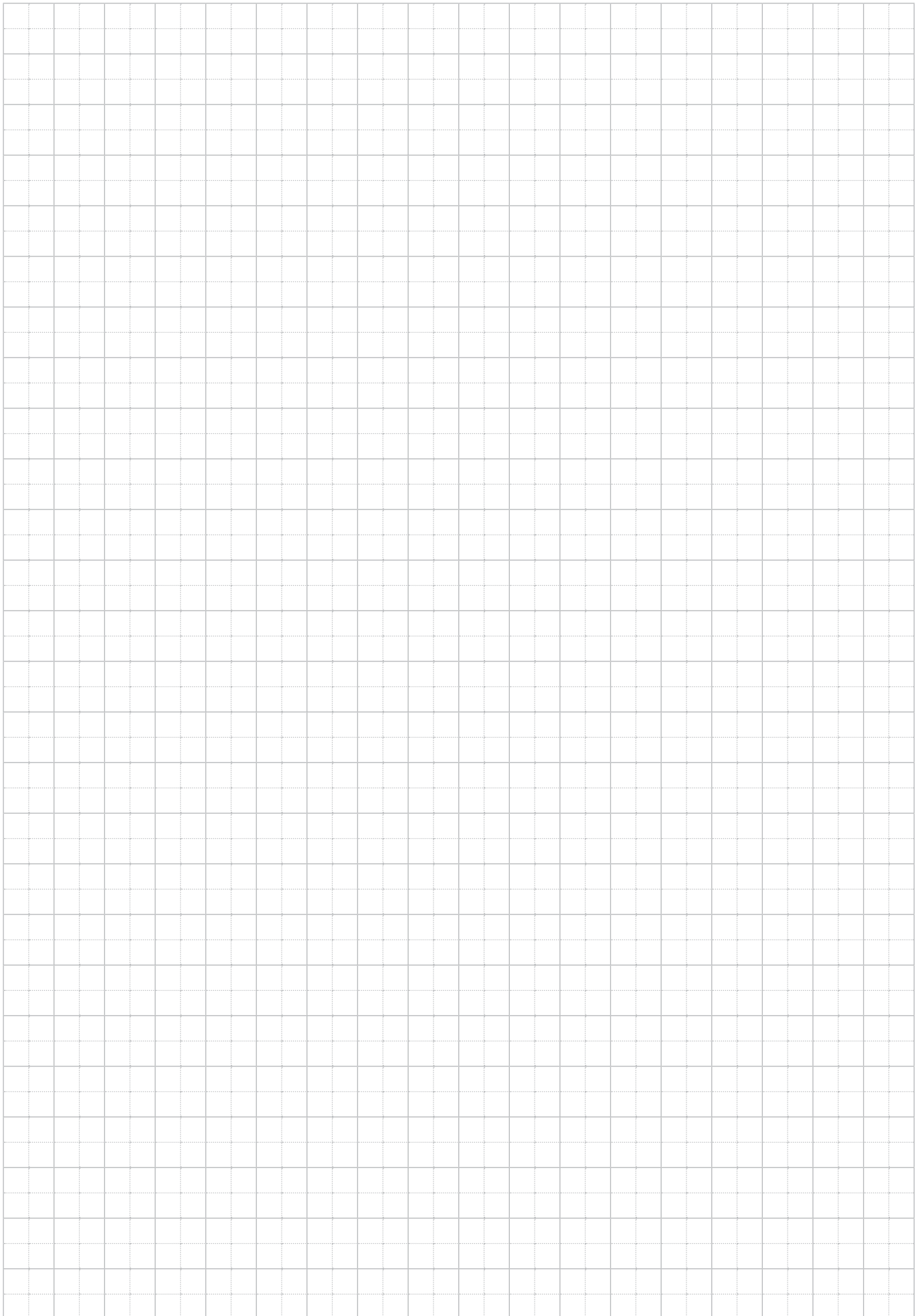
- oplosmiddelvrije hydrofoberend siliconenconcentraat
- om achteraf een horizontale afdichting tegen capillair opstijgend vocht aan te leggen

- bij metselwerk met een hoge vochtigheidsgraad van > 50%
- capillair verdichtend
- verbruik: ca. 0,5 l per lopende meter metselwerk

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kingsgrootte	Verpakkingen/ karton	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BLM	- 58807 4	Karton	1 l	8	270 275 040	1 Fles	



A	
ADR ALLES DICHT 2K reactieve afdichting	40
AFE 200 Vloeibar dekvloer van calciumsulfaat	30
AVG-QM Ankermortel	25
B	
B 03 Dekvloer/beton	28
B 8 Spuitbeton / constructiebeton	24
B 8-P Pompbeton	24
BD1K Dikke 1-component bitumencoating	41
BD2K Dikke 2-componenten bitumencoating	41
BD2KW Dikke 2-componenten winterbitumencoating	41
BDI Bitumendak- en isolatielaag	44
BGR Grondlaag	40
BKP Bitumenlijm	42
BLD2K LD2 dikke bitumencoating	41
BLK Boorgatpatroon	47
BLM Boorgatmicro-emulsie	47
BLS Boorgatspecie	47
BLV Boorgatverkiezeling	47
BRS Beton- en reparatieplamuur	19/34
BS 215 Corrosiebescherming en hechtbrug	21
BS 225 Constructiemortel grof	21
BS 230 Betonplamuur fijn	21
BS 310 Betonfinish wit	21
BSF Bitumenlakfolie flexibel	43
BSG Bitumen speciale grondlaag	43
BSL Bitumensilolak	44
BSM Bitumenplamuurmassa	44
BVA Bitumengrondlaag	43
BVT Bitumengrondlaag	43
BZ Snelcement	35
D	
DB-PV Afdichtband polypropyleenvlies	42
DK-I Isolatiemateriaalgranulatie IsoRAAB	31
E	
EB Dekvloerbeton	35
F	
FAB Voegafdekband	42
FFM Vuurvaste mortel	37
FKD Detailafdichting voor vloeibare kunststof	45
FM Voegmortel	11
G	
G Gips	36
GBK Cellenbetonlijm	37
H	
H4 Hechtbrug	30
HR2K Hybride, reactieve afdichting met 2 componenten	40
I	
IB-HIM Krachtige infiltratiemortel	22
IB-SDF Staalraadvezels	22
ISP Binnenplamuur	36
K	
K 01 Kalkcementmetsel- en pleistermortel	28
K 01.5 Kozijngietmortel	18
K 01/4 Kalkcementmetsel- en pleistermortel grof	28
K 05 Kalkcementpleistermortel	28
K 09 F Dakdekkersmortel met vezels	14
KM Universele mortel	34
KSE Kalksluiverwijderaer	34
L	
LM 5/21 Lichte metselmortel	12
LM 5/21-P Lichte metselmortel met perliet	13
LM 5/36 Lichte metselmortel	13
M	
M 01 Modulemortel	8
M 10 Metselmortel	12
M 5 Metselmortel	12
MB 8 Silica spuitbeton	24
MDF Minerale afdichtspecie flexibel	46
MDS Minerale afdichtspecie stijf	46
MGB Mortel voor glazen bouwstenen	36
MHK-S Minerale mortel voor holle lijsten snel	46
MSP Minerale waterdicht pleister	46
N	
NST Natuursteentapijt	32
NSTA Natuursteentapijt afdichting	33
NSTB Natuursteentapijt vloerbindmiddel	33
NSTF Natuursteentapijt Vaste muur	33
NSTG Natuursteentapijt grondlaag voor vloeren	33
NSTW Natuursteentapijt muurbindmiddel	32
Q	
QV 1000 Zwelgietmortel/-beton	18
R	
RE 50 Fijn vloeibar dekvloer	31
RZB Snelbeton	34
S	
SB Snelbindmiddel	36
SBM Leiding- en schachtenbouwmortel	20
SE 50 Fijn vloeibar dekvloer	31
S-Fix Snelgietmortel	18
S-FM Voegmortel	10
SP Plamuurmassa	35
STB Mortel voor riolen en ondergrondse werken XWW4	20
SVL Systeemvlies	45
SVM Sleuf- en vulmortel	14
SZE Grove cementdekvloer snel	30
T	
TS Droogstorting	31
U	
UHV Universeel bindmiddel	45
UNI-M Universele reparatiemortel	29
US 600 Onderstopmortel	19
V	
VE Verstevigingslaag	42
VK 01 T Tras V.O.R. metselmortel	9
VK 01 V.O.R. metselmortel	6
VK plus V.O.R. metselmortel	6
VM 01 T Tras V.O.R. metselmortel	9
VM 01 V.O.R. metselmortel	7
VP 1 Injectie- en vulmortel	25
VZ 01 T Tras V.O.R. metselmortel	10
VZ 01 V.O.R. metselmortel	7
VZ plus V.O.R. metselmortel	8
W	
WKM 10 Warmte-isolerende kimlaagmortel	13
Z	
Z 01 Cementmortel	29
Z 01.8 Spuitmortel	25
Z 01/4 Cementmortel grof	29
Z 05 Cementpleistermortel	29
ZM Reparatiemortel	35
Z 01/4 Zementmörtel grob	29
Z 05 Zementputzmörtel	29
ZM Reparaturmörtel	35



Wij zijn Sievert

Sievert werd in 1919 in Osnabrück opgericht en is ook vandaag nog een familiebedrijf. De generatie-overschrijdende ervaring maakt Sievert SE tot een toonaangevende specialist op het gebied van bouwmaterialen en logistiek.

Met onze circa 1.700 medewerkers zijn wij actief op 60 locaties in Duitsland, Europa en China. Elke dag werken wij eraan de beste voorwaarden te scheppen voor de bouwprojecten van onze klanten en een intelligent genetwerkte logistiek mogelijk te maken.

De competentie van onze vier premiummerken quick-mix, akurit, tubag en hahne is gebundeld onder de Sievert-paraplu in de bouwmaterialendivisie. Sievert Logistik SE zorgt ervoor dat uw goederen op het juiste moment op de juiste plaats aankomen.

Kolenmijn Westfalen, Lünen



Balkonbescherming, flatgebouw



Nieuwbouw, badkamer



Vesting Ehrenbreitstein, Koblenz



Philosophikum,
Universiteit van Münster



Sievert Logistik, fabriek Karlstadt

Onze merken:





Hotline technisch advies

+49 541 601-601

quick-mix is a trademark of Sievert

Sievert Luxemburg S.A., Luxemburg • 14, rue Edmond Reuter • L-5326 Contern

Tel.: +49 541 601-123, 124 • Tel.: +352 357711-1 • Fax: +352 357920 • E-Mail: kundenbetreuung.benelux@sievert.de

Partner van de



Juridische informatie: Wij gaan ervan uit dat de ontvanger van deze brochure over de vereiste basiskennis beschikt voor de toepassing van onze producten op gebouwen, alsmede over algemene bouwkundige kennis. De aanbevelingen inzake verwerking, producten en systemen zijn voorbeelden van de basiswerking. Zij vervangen niet de concrete, objectspecifieke planningsdiensten van een architect of een gespecialiseerde planner. Dit werk is auteurs-

rechtelijk beschermd. Elk gebruik dat verder gaat dan de enge grenzen van het auteursrecht zonder schriftelijke toestemming van de Sievert Group of Companies is verboden en strafbaar. Voor zover dit werk direct of indirect verwijst naar wetten, voorschriften en richtlijnen (bijv. DIN, ZDB, VDI etc.) of daaruit citeert, aanvaardt de Sievert Group of Companies geen aansprakelijkheid voor de juistheid, volledigheid en actualiteit daarvan. Voor het overige zijn

onze algemene voorwaarden voor de verkoop van droge bouwmaterialen en andere producten (<https://sievert.de/agb/>) van toepassing. Sievert en hahne zijn geregistreerde handelsmerken van de Sievert Group of Companies.