

H4

Hechtbrug

quick-mix
Een merk van **sievert**



Minerale hechtbrug voor cementgebonden ondergronden

- voor een betere controle van het werk roodbruin gekleurd
- bouwmaterialaalklasse A1 (niet brandbaar)



TOEPASSINGEN

- 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

EIGENSCHAPPEN

- grote hechtende werking
- vorst- en waterbestendig na uitharding
- mineraal
- normaal hardend
- gemakkelijk te verwerken
- regelt het zuiggedrag van de ondergrond

SAMENSTELLING

- cement conform DIN EN 197-1
- kwartsitische toeslagstoffen conform DIN EN 13139
- additieven voor betere hechting aan de ondergrond
- additieven voor de regeling en verbetering van de verwerkings- en producteigenschappen

ONDERGROND

- De ondergrond moet draagkrachtig en schoon zijn en vrij van resten die de hechting verminderen.



VERWERKING

Temperatuur	<ul style="list-style-type: none"> ■ Niet aanbrengen en drogen / laten instellen met lucht, materiaal- en ondergrondtemperaturen onder +5°C en ook bij verwachte nachtvorst evenals boven +30°C, direct zonlicht, sterk verwarmde ondergronden en/of sterke wind.
Mengen / Voorbereiden	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bij handmatig mengen eerst de hoeveelheid water die bij de technische gegevens opgegeven is in een schoon vat gieten en er daarna droge mortel in strooien. Zuiver leidingwater gebruiken. ■ Materiaal met een geschikte mixer homogeen mengen tot er geen klonters meer zijn, kort laten rijpen en nogmaals oproeren. ■ Niet mengen met andere producten en/of vreemde stoffen.
Verwerking	<ul style="list-style-type: none"> ■ De hechtbrug met een harde bezem over het volledige oppervlak van de ondergrond aanbrengen. ■ Onmiddellijk na de daaropvolgende coating in de vereiste laagdikte "vers op vers" in de hechtbrug aanbrengen. ■ Afwijkend daarvan is een standtijd van de hechtbrug van ca. 24 uur vereist, als er daarna quick-mix SZE snelcementdekvloer moet worden aangebracht.
Verwerkingstijd	<ul style="list-style-type: none"> ■ ca. 45 minuten ■ Reeds opgesteven mortel mag niet meer met extra water worden verdund, vermengd of verder verwerkt. ■ Tijdsaanduidingen hebben betrekking op +20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid.
Drogen / Hardend	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reinig gereedschap en apparatuur direct na gebruik met water.
Daaropvolgende coating / bewerkbaarheid	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aangrenzende oppervlakken en bouwelementen (bv. ramen, vensterbanken enz.) zorgvuldig afdekken. Verontreinigingen onmiddellijk afwassen met water.

LEVERINGSVORM

- 25 kg/zak

OPSLAG

- Zakken droog en conform de vereisten op pallets bewaren.
- In gesloten originele verpakking minstens 12 maanden na productiedatum te bewaren.

VERBRUIK / OPBRENGST

- verbruik: ca. 2,5 kg/m²
- opbrengst: ca. 14,5 l natte mortel per 25 kg/zak



TECHNISCHE GEGEVENS

Kleur	roodbruin
Granulatie	0 – 4 mm
Waterbehoefte	ca. 5,5 l per 25 kg/zak
Drukvastheid	≥ 30 N/mm ²
Mengtijd	ca. 3 minuten
Looptijd	ca. 3 minuten
Verwerkingstijd	ca. 45 minuten

Alle gegevens zijn gemiddelden die in laboratoriumomstandigheden volgens de desbetreffende normen en proeven werden bepaald. In de praktijk zijn afwijkingen mogelijk.

VEILIGHEIDS- EN VERWIJDERINGSINSTRUCTIES

Veiligheid	<ul style="list-style-type: none"> ■ Product reageert sterk alkalisch met vocht/water. Bescherm daarom de ogen en de huid. Bij contact principeel met water spoelen. Bij contact met de ogen onmiddellijk een arts consulteren. ■ Meer informatie op het veiligheidsinformatieblad op www.strasser-systeme.de.
Verwijdering	<ul style="list-style-type: none"> ■ ZP1 (cementhoudende producten, chromaatarm) ■ Verwijdering volgens de officiële voorschriften. ■ Verpakking volledig leegmaken en afvoeren om te recyclen. ■ Uitgehard product verwijderen volgens de plaatselijke overheidsbepalingen. Niet in de riolering laten terechtkomen. Verwijderen van het uitgeharde product, zoals betonafval en betonslib. Afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus naargelang de herkomst: 17 01 01 (beton) of 10 13 14 (betonafval en betonslib).

ALGEMENE AANWIJZINGEN

De informatie op dit gegevensblad zijn slechts algemene aanbevelingen. Indien u in een concreet geval vragen zou hebben, kunt u zich richten tot onze bevoegde technische verkoopadviseur. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen de vermelde waarden en eigenschappen variëren. Alle informatie berust op onze huidige kennis en ervaringen en hebben betrekking op professioneel toepassing en gewoon gebruik. Alle informatie is vrijblijvend en ontslaat de gebruiker niet van eigen controle van de geschiktheid van het product voor het voorziene gebruiksdoel. Wij zijn niet aansprakelijk voor de algemene geldigheid van alle informatie met betrekking tot verschillende weers-, verwerkings- en bouwomstandigheden. Wijzigingen in het kader van product- en gebruikstechnische doorontwikkelingen blijven voorbehouden. De algemene regels van de bouwtechniek, de geldende normen en richtlijnen alsook technische verwerkingsrichtlijnen moeten worden nageleefd. Bij het verschijnen van dit technisch gegevensblad zijn eerdere uitgaven niet langer geldig. De meest actuele informatie vindt u op onze website terug.