

## Gebruiksklare, waterdoorlatende bedmortel voor begaanbare bestratingen met klinkers en platen

- zonder te mengen, onmiddellijk verwerkbaar
- vorstbestendig



## TOEPASSINGEN

- voor het aanleggen van gebonden, waterdoorlatende beddingslagen
- Om bestratingen met klinkers en platen te leggen (geen grote klinkers van natuursteen)
- Vers op vers leggen van de te bedekken elementen
- Bij alle formaten de lengte van de kortste rand van 800 mm niet overschrijden
- voor buiten

## EIGENSCHAPPEN

- gebruiksklaar
- waterdoorlatend

## SAMENSTELLING

- Hoogwaardige bindmiddelen conform DIN EN 197-1, DIN EN 14647 en DIN EN 459-1
- Minerale toeslagmaterialen volgens DIN EN 13139/DIN EN 12620
- Licht mineraal toeslagmateriaal puimsteen conform EN 13055
- additieven voor de regeling en verbetering van de verwerkings- en producteigenschappen

## ONDERGROND

- Geschikte substraten**
- Funderingslagen van steenslag en grind met voldoende bescherming tegen vorst en toenemende waterdoorlaatbaarheid naar beneden toe. Uitvoering van vorstwerende en funderingslaag volgens ZTV-Wegebau gebruikscategorie 1 (gebonden bouwmethode).

## VERWERKING

<b>Temperatuur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Verwerkbaar bij lucht-, materiaal- en ondergrondtemperaturen tussen +10 °C en +30 °C.</li></ul>
<b>Verwerking</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Verwerking vers op vers.</li><li>■ EasyBettung reaktiv uitschudden. Als beddingslaag van minstens 5 cm dik aanbrengen en op hoogte aftrekken, bv. met tubag Rbas-systeem afstrijklak voor bedmortel. Er moet voor een noodzakelijk afschot worden gezorgd.</li><li>■ EasyBettung reaktiv is klaar om te leggen. De voorbereide plaats voor het leggen van de bedding bevochtigen met een spuitnevel om de bedmortel licht te activeren.</li><li>■ Na bevochtiging van de bedding snel werken. Onmiddellijk beginnen te leggen.</li><li>■ Te bedekken element aan de onderkant voorzien van hechtspecie tubag TNH flex (geen tegellijm) en voorzichtig inkloppen, hierdoor wordt de bedding ook verdicht.</li><li>■ Bij gebruik van natuursteenpleister raden wij aan maximaal 9/11 stenen te gebruiken.</li><li>■ Na het leggen van de te bedekken elementen moet het bedekte oppervlak overvloedig worden bevochtigd, zodat het water via de voegen verticaal en horizontaal door de bedding kan dringen. Wij raden een minimale voegbreedte van &gt; 5 mm aan. Zeer smalle voegen van &lt; 5 mm kunnen de watertoevoer naar de bedding beperken bij besproeiing van de oppervlakken. De verzadiging van EasyBettung reaktiv met water is een voorwaarde voor voldoende uitharding van de mortel.</li></ul>
<b>Drogen / Hardend</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Na contact met water begint EasyBettung reaktiv onmiddellijk uit te harden.</li></ul>
<b>Daaropvolgende coating / bewerkbaarheid</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Het oppervlak mag ten minste 36 uur niet worden belast. Daarna kan het oppervlak worden afgevoegd met de tubag bestratingsvoegsystemen (neem de verwerkingsvoorschriften voor tubag bestratingsvoeg in acht).</li></ul>
<b>Gereedschapsreiniging</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Reinig gereedschap en apparatuur direct na gebruik met water.</li></ul>
<b>Opmerkingen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ EasyBettung reaktiv reageert onmiddellijk met water.</li><li>■ De voegen moeten open worden gehouden.</li><li>■ Om via de voegen genoeg watertoevoer naar EasyBettung reaktiv te garanderen, moet voor voldoende brede voegen worden gezorgd. Bij platen ca. 1% van de langste zijde van de plaat.</li><li>■ Om de bedding op de juiste hoogte af te trekken, raden wij het tubag Rbas-systeem aan (Technische aanwijzingen opvolgen).</li><li>■ Voor de gebonden bouwmethode zijn dilatatievoegen vereist in het oppervlak, aan alle opgaande bouwelementen en naar boorden en gevelementen toe. Dilatatievoegen kunnen met de systeemcomponent tubag BFF Plex dilatatievoegband en BFM-flex dilatatievoegmassa flex worden gevormd.</li><li>■ Stof van droge mortel, dat bv. bij het openen van de verpakking op reeds gelegde bedekkingen terecht komt, moet vóór contact met water worden verwijderd.</li></ul>

## LEVERINGSVORM

- 18 kg/emmer

## OPSLAG

- Zakken droog en conform de vereisten op pallets bewaren.

## VERBRUIK / OPBRENGST

- Verbruik: ca. 11,5 kg/m<sup>2</sup> per cm laagdikte

## TECHNISCHE GEGEVENS

<b>Granulatie</b>	0 – 2,5 mm
<b>Drukvastheid</b>	≥ 5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Waterdoorlaatbaarheidscoëfficiënt</b>	> 5,4 × 10 <sup>-4</sup> m/s

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

## VEILIGHEIDS- EN VERWIJDERINGSINSTRUCTIES

<b>Veiligheid</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Product reageert sterk alkalisch met vocht/water. Bescherm daarom de ogen en de huid. Bij contact principieel met water spoelen. Bij contact met de ogen onmiddellijk een arts consulteren.</li><li>■ Meer informatie in het veiligheidsinformatieblad op <a href="http://www.tubag.nl">www.tubag.nl</a>.</li></ul>
<b>GIS-CODE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ ZP1 (cementhoudende producten, chromaatarm)</li></ul>
<b>Verwijdering</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Verwijdering volgens de officiële voorschriften.</li><li>■ Verpakking volledig leegmaken en afvoeren om te recycleren.</li><li>■ 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).</li></ul>

## 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. 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.