



WP Flow

Waterdichte, zelfnivellerende vloeregalisatiemassa voor binnen

Leverbaar	
Aantal per pallet	42
Grootte / hoeveelheid	25 kg
verpakking	PE-zak
verpakkingscode	25
art.nr.	
0431	■

Verbruik Ca. 1,7 kg/m²/mm laagdikte



Toepassing



- Minerale ondergronden
- Afdichtende, zelfnivellerende vloeregalisatiemassa
- Vloerrenovatie met zeer lage opbouwhoogte
- Afdichten en egaliseren van keldervloeren volgens W1-E en W2.1-E

Eigenschappen

- Zelfnivellerend
- Snel verhardend
- Spanningsarm en scheurvrij verhardend
- Water-ondoorringbaar, waterdicht vanaf 10 mm droge laagdikte
- Druk- en slijtvast

Technische gegevens

Slijtvastheid volgens Böhme	A 15
Zetmaat	Ca. 140 mm (DIN EN 12706)
Laagdikte	Eén laag 5 - 30 mm
Schudmaat	1,3 kg/l
Waterdosering	Ca. 6,0 l / 25 kg
Belastingsklasse	Voldoet aan de belastingsklasse van het waterdichtingssysteem type 1: drukkend water volgens WTA informatieblad 4-6 "Achteraf waterdicht maken van bouwonderdelen die in contact komen met de grond".
Druksterkte (28 dagen)	> 50 N/mm ²
Buigtreksterkte (28 dagen)	> 10 N/mm ²
Dichtheid vaste mortel	1,84 kg/dm ³
Hechtsterkte	> 1,5 N/mm ²

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Mogelijke systeemproducten

- Epoxy BS 2000 (6001)
- Epoxy BS 2000 Fast (6934)
- Epoxy BS 3000 SG (6380)
- WP Sulfatex rapid (0429)
- Primer Hydro HF (0725)

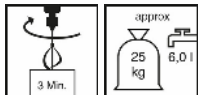
Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond
Draagkrachtig, schoon en stofvrij.
- Voorbereiding
Bestaande uitzettings-, bewegings- en randvoegen moeten worden overgenomen. Breng, indien nodig, geschikte randisolatiestrips aan op opgaande bouwdeelen.
Absorberende, minerale ondergrond gronderen met Primer Hydro HF.



Bereid de aansluitvlakken van de muren die aan vocht zijn blootgesteld voor volgens WTA-brochure 4-6 "Achteraf afdichten van bouwelementen die in contact komen met de grond". Bestaande scheuren dichten met geschikte injectieharsen. Dicht vloeipunten en waterdoordringingen af met WP RH rapid.

Vorbereitung



■ Vermengen

Waterverbruik: Ca. 6,0 l water per 25 kg product*.

Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen.

Meng intensief en homogeen gedurende ca. 3 minuten met een menggereedschap tot een klontvrije, voor verwerking geschikte consistentie is bereikt.

Verwerking



■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +25 °C.

Lage temperaturen verlengen, hoge temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijd.

■ Verwerkingstijd (+20°C)

Ca. 30 minuten

Giet het gemengde materiaal uit en verdeel het snel met een trekker/troffel, rol het met een spijkerrol. Voorkom aanzetten.

Verwerkingstip

Mortel die al begint te verharden niet meer met water aanmaken of toevoegen aan nieuw aangemaakte mortel. Bescherm verse morteloppervlakken tegen te snel uitdrogen gedurende ten minste 4 dagen. Alleen in één laag verwerken.

Opmerking

Aanmaakwater moet drinkwater kwaliteit zijn.

Chromaatarm conform RL 2003/53/EG.

Productgegevens zijn onder laboratoriumcondities bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid verkregen.

Gereedschap / reiniging



Menggereedschap, transport-/uitgieter, vloertrekker, spijkerrol

Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

Opgedroogde materiaalrestanten kunnen allen nog mechanisch worden verwijderd.

Opslag / houdbaarheid



In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen 9 maand.

Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.