



WP Sulfatex

- Sulfatexmortel -

Starre minerale afdichtingsmortel met een hoge sulfaatbestendigheid

Kleuren	Leverbaar		
	Aantal per pallet	45	36
	VPE	5 kg	25 kg
	verpakking	emmer	papieren zak
	verpakkingscode	05	25
	art.nr.		
grijs	0430	■	■

Verbruik

Ca. 1,6 kg/m²/mm laagdikte



Toepassing



- Curatieve kelderafdichting binnen
- Curatieve sokkelafdichting
- Afdichting van reservoirs tegen van binnenuit drukkend water
- Beschermende laag tegen vochtinwerking vanuit de ondergrond bij bouwwerken onder maaiveld
- Bouwdelen die in contact staan met drinkwater
- Zout belaste ondergronden

Eigenschappen

- Waterdicht
- Hoge sulfaatweerstand en laag werkzaam alkaligehalte (SR/NA)
- Zeer goede hechting met de ondergrond
- Dampdoorlatend
- Chemisch bestendig conform DIN 4030 tot aantastingsgraad: XA2



Technische gegevens

Waterdosering	20-21% komt overeen met 5,0 ltr / 25 kg
Wateropnamecoëfficiënt w24	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Dampdiffusieweerstand	μ < 200
Buigtreksterkte (28 dagen)	ca. 6 N/mm ²
Chemicaliënbestendigheid	XA2
Druksterkte (28 dagen)	ca. 30 N/mm ²

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

Certificaten

- [Certificaat conform DVGW-werkblad W 347, Hygiene Instituut Gelsenkirchen](#)
- [Certificaat conform DVGW-werkblad W 270, Hygiene Instituut Gelsenkirchen](#)
- [Testrapport 5227/908/11a waterdruk vanaf achterzijde, MPA BS](#)
- [ABP MDS_P-AB 063-03 MPA BS_gültig bis 06.06.2024](#)

Mogelijke systeemproducten

- [MB 2K \(3014\)](#)
- [Kiesol MB \(3008\)](#)
- [Kiesol C ^{\[basic\]} \(0727\)](#)
- [Kiesol C+ \(0743\)](#)
- [WP DS Levell \(0426\)](#)
- [WP Top ^{\[basic\]} \(0428\)](#)
- [SP Prep \(0400\)](#)
- [Sulfatex Vloeibaar \(0663\)](#)
- [Remmers saneerputz](#)
- [Remmers PMBC's](#)

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
Draagkrachtig, schoon en stofvrij.
- **Vorbereitung**
Oude stuclagen of verflagen min. 80 cm meer verwijderen dan de zichtbare schadegrens.
Bij de aansluiting wand-vloer de dekvloer ca. 20 cm breed verwijderen.
Hoeken en scherpe randen stomp maken.
Kim afronden.
Doorvoeren rondom wigvormig afdichten.

Zoutsper

Bij de saneerwerkzaamheden verdient het de aanbeveling twee lagen Zoutsper (art.nr. 0663) aan te brengen om de aanwezige zouten te binden.

Grondering buiten

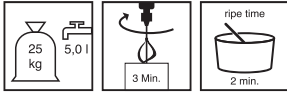
Minerale ondergronden met Kiesol / Kiesol MB gronderen.

Grondering binnen

Minerale ondergronden met Kiesol (1 : 1 met water) gronderen.



Voorbereiding



■ Vermengen

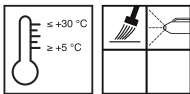
Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen.

Door middel van een mengapparaat ca. 3 minuten intensief tot een homogene massa vermengen.

Rijptijd ca. 2 minuten.

Namengen en indien nodig iets water toevoegen.

Verwerking



■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5°C tot max. +30°C.

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

■ Verwerkingstijd (+20°C)

Ca. 60 minuten

Het materiaal nat in nat in twee lagen aanbrengen.

Wachttijd tussen de tweede en derde laag min. 24 uur.

Vervolgens een derde laag, waaroverheen nat in nat WP Top of als alternatief SP Prep door middel van spatten of opwerpen ruw aanbrengen.

Verwerkingstip

Niet verwerken bij directe zoninwerking.

De maximale totale natte laagdikte mag niet meer dan 5 mm bedragen.

Mortel die al begint te verharden niet meer met water aanmaken of toevoegen aan nieuw aangemaakte mortel.

De verse afdichting tegen regen, directe zoninwerking, vorst en condensvorming beschermen.

De droge afdichting tegen mechanische beschadigingen beschermen.



Toepassingsvoorbeelden

Laagdiktes en verbruik bij curatieve afdichting binnen en buiten

Waterinwerking klasse (DIN 18533)	Belastingklasse conform WTA 4-6-14	Minimum laagdikte (mm)	Verbruik verse mortel (kg/m ²)	Verbruik poeder (kg/m ²)	Opbrengst 25 kg (papieren zak) (m ²)
W4-E spatwater bij spatplinten en capillair vocht in en onder muren onder maaiveld	spatwater-/ sokkelafdichting	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
W1.1-E/W1.2-E bodemvocht en niet drukkend water	bodemvocht en niet drukkend water	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
W2.1-E matige inwerking van drukkend water (diepte onder maaiveld < 3 m)	stuwend indringend water en drukkend water	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 5,0	ca. 5,0
----	waterreservoirs met dieptes tot 10 meter	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 5,0	ca. 5,0

Opmerking

Aanmaakwater moet drinkwater kwaliteit zijn.
 Kan sporen pyriet (ijzersulfide) bevatten.
 Chromaatarm conform RL 2003/53/EG.
 Altijd een proefvlak opzetten!
 Productgegevens zijn onder laboratoriumcondities bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid verkregen.
 Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.
 Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.
 De afzonderlijke overeenkomsten alsmede testrapporten zijn te vinden op onze website www.remmersbv.nl



Gereedschap / reiniging



Mengapparaat, blokkwast, slurry bezem
Bij machinale verwerking gelieve overleg met RTS.

Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

Remmers gereedschap

- > **Maatemmer (4241)**
- > **Mengemmer (4030)**
- > **Collomix WK 90/500 S (4448)**
- > **Mortelkwast (4517)**
- > **Gloria® 405 / 410 T Profiline (4667)**
- > **Gloria® Pro 100 (4668)**
- > **Gloria® CleanMaster Performance PF 50 (4666)**
- > **Gloria® CleanMaster Extreme EX100 (4665)**
- > **Kana® KanaClassic hoekkwast (4541)**

Opslag / houdbaarheid



Droog, in ongeopende verpakking ca. 12 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.