



## WP Sulfatex

### - Sulfatexschlämme -

Minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností vůči síranům



Odstín	Dostupnost	
	Počet kusů na paletě	36
	<b>Balení</b>	<b>25 kg</b>
	Typ balení	papírový pytel
	Kód obalu	25
	<b>Číslo výrobku</b>	
šedý (grau)	0430	■

Spotřeba Cca 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm tloušťky vrstvy



#### Oblasti použití



- Dodatečná hydroizolace sklepů
- Dodatečná hydroizolace soklů
- Izolace nádrží proti zevnitř působícímu tlaku vody
- Ochrana proti provlhčení ze strany podkladu a izolace od terénu
- Části stavby v kontaktu s pitnou vodou
- Podklady zatížené solemi
- Minerální izolační stěrka ve vodním stavitelství dle DIN 19573

#### Vlastnosti výrobku

- Velmi nízké emise (GEV-EMICODE EC 1<sup>plus</sup>)
- Nepropustný proti tlakové vodě
- Vysoká odolnost proti síranům a nízký obsah alkalických látek (SR/NA)
- Velmi dobrá přidržitelnost na podkladu
- Otevřen difúzi vodních par (prodyšný)
- Chemická odolnost podle DIN 4030 až do stupně napadení: XA2



#### Údaje o výrobku

Záměsová voda	20-21 % odpovídá 5,0 l / 25 kg
Kapilární absorpce vody w24	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )
Dífuze vodní páry	μ < 200
Odolnost vůči chemikáliím	XA2
Pevnost v tlaku ( 28 d)	cca 30 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tahu za ohybu (28 d)	cca 6 N/mm <sup>2</sup>
Barva	šedá

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

#### Certifikáty

- U-Bericht rückseitig wirkender Wasserdruck
- Prüfzeugnis gem. DVGW-Arbeitsblatt W 347, Hygiene Institut Gelsenkirchen
- Prüfzeugnis gem. DVGW-Arbeitsblatt W 270, Hygiene Institut Gelsenkirchen
- ABP MDS\_P-AB 063-03 MPA BS\_gültig bis 06.06.2024
- Lizenz zur Führung des EMICODE\_GEV vom 03.09.2019

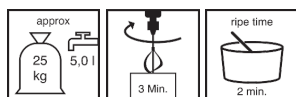
#### Systémové produkty

- MB 2K (3014)
- Kiesol (1810)
- Kiesol MB (3008)
- Kiesol C <sup>[basic]</sup> (0727)
- Kiesol C+ (0743)
- Kiesol iK (1813)
- Renovační omítky Remmers
- SP Prep (0400)
- WP Top <sup>[basic]</sup> (0428)
- Sulfatex LQ (0663)
- WP DS Levell (0426)
- Remmers PMBCs

#### Přípravné práce

- Požadavky na podklad  
Podklad musí být čistý, pevný a bezprašný.  
Předem navlhčete vysoce savé podklady.
- Příprava podkladu  
Odstranit starou omítku minimálně 80 cm nad viditelnou úroveň vlhkosti.  
V místě přechodu podlahy a stěn vysekat mazaninu v šíři asi 20 cm.  
Rohy, hrany je nutné srazit nebo zkosit.  
Kouty vyplnit do zaoblení (těsnicí klín).  
W1-E: Prostupy potrubí lze napojit zaobleným fabionem do plochy.  
**Izolace proti solím**  
U podkladů obsahujících soli proveďte předběžnou úpravu pomocí přípravků Sulfatex LQ a Salt IH.  
**Penetrace exteriér:**  
Minerální podklady napenetrujte Kiesolem (1: 1 vodou) nebo Kiesol MB.  
**Penetrace interiéru:**  
Minerální podklady napenetrovat s Remmers Kiesol (1:1 s vodou)  
**Izolace v oblasti styku s pitnou vodou**  
Na připravený a předem navlhčený podklad bez základního nátěru naneste nátěr ve třech vrstvách.

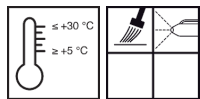
#### Příprava směsi



- Míchání  
Nalít vodu do čisté nádoby a přidat suchou maltu.  
Pomocí míchadla míchat intenzivně cca 3 minuty, až bude směs homogenní.  
Nechat 2 minuty odstát.  
Poté domíchat, v případě nutnosti přidat malé množství vody.



#### Zpracování



- Podmínky při zpracování  
Nízké teploty prodlužují, vysoké teploty zkracují dobu zpracovatelnosti a tuhnutí.  
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.
- Doba zpracování (+20 °C)  
Cca 60 min.

Materiál naneste ve dvou vrstvách metodou čerstvé do čerstvého.

Adhezní můstek pod omítku Bezprostředně před nanesením omítky naneste vrstvu stěrky WP Sulfatex. Alternativa: do čerstvé vrstvy WP Sulfatex naneste celoplošný podhoz SP Prep. Po jeho vyžrání nanášejte omítku.

#### Upozornění při zpracování

Nezpracovávat na přímém slunci.  
Celková tloušťka vlhké vrstvy nesmí překročit 5 mm.  
Nikdy neředit tuhnoucí maltu vodou ani nemíchat s čerstvou maltou.  
Po nanesení chránit izolaci proti dešti, přímému slunečnímu záření, mrazu a kondenzaci.  
Izolaci chránit před mechanickým poškozením.  
Při strojním zpracování kontaktujte Remmers technické poradenství.



Příklady použití

Tloušťka vrstvy a spotřeba při aplikaci v interiéru a exteriéru

Vodotěsnost podle tříd (DIN 18533)	Třída zatížení WTA 4-6-14	Min. tloušťka suché vrstvy (mm)	Aplikované množství čerstvé malty (kg/m <sup>2</sup> )	Spotřeba práškové směsi (kg/m <sup>2</sup> )	Vydatnost 25 kg (papír.pytel) (m <sup>2</sup> )
W4-E Odstřikující voda na soklech a kapilární voda ve zdivu a pod zdívkou v kontaktu se zeminou	Odstřikovaná voda/izolace soklu	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
W1.1-E/W1.2-E Zemní vlhkost a netlaková voda	Zemní vlhkost a netlaková voda	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
W2.1-E Mírné působení tlakové vody (hloubka založení < 3 m pod úroveň terénu)	Hromadící se průsaková voda a tlaková voda	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 4,8	ca. 5,0
----	Vodní nádrže s hloubkou vody až 10 metrů	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 4,8	ca. 5,0

Upozornění

Záměsová voda musí mít kvalitu pitné vody.  
Může obsahovat stopy pyritu (sulfidu železnatého).  
Nízký obsah chromanů dle směrnice 2003/53/ES.  
Vždy vytvořte testovací plochy!  
Údaje o produktu byly stanoveny za laboratorních podmínek při 20 °C a 65% relativní vlhkosti.  
Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.  
Odchylky od platných předpisů musí být schváleny samostatně.  
Zvláštní ujednání, jakož i zkušební certifikáty, jsou k dispozici na internetu [www.remmers.com](http://www.remmers.com).



Nářadí / čištění

Míchadlo, malířská štětka, zednická štětka, vhodné strojní zařízení.



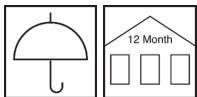
Nářadí čistit v čerstvém stavu vodou.

Remmers nářadí

- [Mischgefäß \(4030\)](#)
- [Schlämbürste \(4517\)](#)
- [Heizkörperpinsel \(4541\)](#)

Skladování / trvanlivost

Uchovávejte v suchu, v neotevřených obalech po dobu přibližně 12 měsíců.



Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.