



## WP Sulfatex

### - Sulfatexschlämme -

Minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností vůči síranům



Popis	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 při izolování pod terémem
- 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 přídržnost na podkladu
- Otevřen difúzi vodních par
- Chemická odolnost podle DIN 4030 až do stupně napadení: XA2



## Údaje o výrobku

Záměsová voda	20-21 % odpovídá 5,0 l / 25 kg
Absorpce vody w24	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> •h <sup>0,5</sup> )
Dífuze vodní páry	< 200
Odolnost vůči chemikáliím	XWW1 - XWW3 podle DIN 19573
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>

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

## Certifikáty

- [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](#)
- [Remmers Flex-System\\_Innenabdichtung gemäß WTA 4-6](#)
- [Remmers System Classic\\_Innenabdichtung gemäß WTA 4-6](#)

## Další informace

- [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)
- [Licence k používání kódu EMICODE\\_GEV od 03.09.2019](#)

## Systémové produkty

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

## Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**

Podklad musí být minerální, nosný, čistý a bezprašný.  
Neminerální, přílnavost snižující vrstvy (např. barvy), jakož i omítky obsahující sádro a zbytky malty odstraňte úplně.  
Předem navlhčete vysoce savé podklady.
- **Příprava podkladu**

Odstranit starou omítku minimálně 80 cm nad viditelnou úroveň vlhkosti.  
Napojení podlahy na stěnu proveďte v souladu s WTA směrnici 4-6 "Dodatečná hydroizolace stavebních konstrukcí ve styku se zeminou".  
Rohy, hrany je nutné srazit nebo zkosit.  
Vhodnou maltou vytvarujte vnitřní rohy jako těsnící klín.

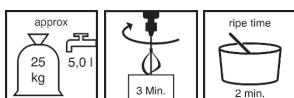
**Izolace proti solím**  
U podkladů obsahujících soli proveďte předběžnou úpravu pomocí přípravků Sulfatex LQ a Salt IH.

**Penetrace exteriér:**  
Minerální podklady napenetrujte Kiesolem (1: 1 vodou) nebo Kiesol MB.

**Penetrace interiér:**  
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

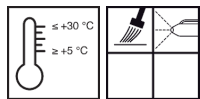


- **Míchání**

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 zpracování a vytvrzování.  
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 vyzrání 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

Třídy působení vody (DIN 18533/18535) Působení vody (WTA-směrnice 4-6)		Tloušťka suché vrstvy (mm)	Aplikační množství čerstvé malty (kg/m <sup>2</sup> )	Spotřeba práškové směsi (kg/m <sup>2</sup> )	Vydatnost 25 kg (m <sup>2</sup> )
W1-E*	Zemní vlhkost a netlaková voda	≥ 2	cca 4,0	cca 3,2	cca 7,5
W2.1-E**	Mírné působení tlakové vody (hloubka ponoru < 3 m)	≥ 3	cca 6,0	cca 4,8	cca 5,0
W3-E*	Působení netlakové vody na základové desky zahrnuté zeminou	≥ 2	cca 4,0	cca 3,2	cca 7,5
W4-E*	Stříkající voda a zemní vlhkost na soklu stěn a kapilární voda ve zdivu a pod zdivem	≥ 2	cca 4,0	cca 3,2	cca 7,5
W2-B**	Působení vody v nádržích s výškou plnění ≤ 8 m	≥ 3	cca 6,0	cca 4,8	cca 5,0

\* Aplikace ve dvou vrstvách

\*\* Aplikace ve třech vrstvách

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.  
Je třeba zohlednit platné předpisy a právní požadavky a odchylky od nich musí být odsouhlaseny zvlášť.  
Zvláštní ujednání a osvědčení o vhodnosti (AbP) jsou k dispozici na [www.remmers.com](http://www.remmers.com).



#### Nářadí / čištění

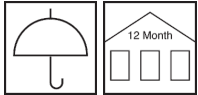


Míchací zařízení, stropní štětka, metla na beton  
Nářadí čistit v čerstvém stavu vodou.

##### 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. Nevylévejte do dřezu.

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.