

# WP Sulfatex

## - WP Sulfatex -

## - Sulfatexschlämme -

Minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností vůči síranům.

| Odstín | Dostupnost           |                 |                |
|--------|----------------------|-----------------|----------------|
|        | Počet kusů na paletě | 45              | 36             |
|        | Balení               | 5 kg            | 25 kg          |
|        | Typ balení           | plastový kbelík | papírový pytel |
|        | Kód obalu            | 05              | 25             |
|        | Číslo výrobku        |                 |                |
|        | 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 zdiva pro izolaci zdiva pod úrovní terénu
- Části stavby v kontaktu s pitnou vodou
- Podklady zatížené solemi

### Vlastnosti výrobku

- Těsný proti tlakové vodě
- Vysoká odolnost proti síranům a nízký obsah alkalických látek (SR/NA)
- Velmi dobrá přilnavost k 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               |
| Kapilární absorpce vody<br>w <sub>24</sub> | < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) |
| Difuze vodní páry                          | μ < 200                                      |
| Pevnost v tahu za ohybu<br>(po 28 dnech)   | cca 6 N/mm <sup>2</sup>                      |
| Odolnost vůči chemikáliím                  | XA2  |
| Pevnost v tlaku (po 28<br>dnech)           | cca 30 N/mm <sup>2</sup>                     |
| Barva                                      | šedá   |

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
- Prüfzeugnis 5227/908/11a Rückseitig wirkender Wasserdruck, MPA BS
- ABP MDS\_P-AB 063-03 MPA BS\_gültig bis 06.06.2024

## Systémové produkty

- MB 2K (3014)
- Kiesol MB (3008)
- Kiesol C <sup>[basic]</sup> (0727)
- Kiesol C+ (0743)
- WP DS Levell (0426)
- Sperrputz <sup>[basic]</sup> (0428)
- SP Prep (0400)
- Sulfatex flüssig (0663)
- [sanierputze\_0428]
- [remmers\_pmbcs\_0430]

## Přípravné práce

### ■ Požadavky na podklad

Podklad musí být čistý, pevný a bezprašný.

### ■ 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).  
Prostupy potrubí lze napojit zaobleným fabionem do plochy.

### Salzsperre

Při sanačních pracích je doporučeno nanesení dvou vrstev Salzsperre (výr. č. 0663) pro vázání existujících síranů.

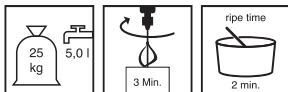
[AW\_M\_678]

Minerální podklady napenetrovat Remmers Kiesol / Kiseol MB.

[AW\_M\_677]

Minerální podklady napenetrovat Remmers Kiesol (1:1 s vodou)

## Příprava směsi



## ■ Míchání

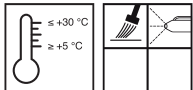
Nalít vodu do čisté nádoby a přidat suchou maltu.

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

Teplota materiálu, okolního vzduchu a podkladu musí být min.+5 °C až +30 °C.  
Nízké teploty prodlužují, vysoké teploty zkracují dobu zpracovatelnosti a tuhnutí.

### ■ Doba zpracování (+20 °C)

Cca 60 min.

Materiál naneste ve dvou vrstvách postupem čerstvé do čerstvého.

[VA1\_M\_675]

Poté položte třetí vrstvu materiálu a následně ochranu proti síranům nebo alternativně podhoz SP Prep postupem čerstvé do čerstvého.

## Upozornění při zpracování

Nezpracovávat na přímém slunci.

Celková tloušťka vlhké vrstvy nesmí překročit 5 mm.

Nikdy neředit tuhnoucí maltu vodou ani s čerstvou maltou.

Po nanesení chránit izolaci proti dešti, přímému slunečnímu záření, mrazu a kondenzaci.

Izolaci chránit před mechanickým poškozením.

## Příklady použití

### Tloušťka vrstvy a spotřeba materiálu při použití uvnitř i venku

| Skupina zatížení                         | Min. tloušťka vrstvy (mm) | Nanesené množství čerstvé malty (kg/m <sup>2</sup> ) | Spotřeba prášku (kg/m <sup>2</sup> ) | Vydatnost 25 kg (papírový pytel) (m <sup>2</sup> ) |
|--|---------------------------|--|--------------------------------------|--|
| Izolace uvnitř stěn a pod nimi           | ≥ 2,0                     | cca 4,0  | cca 3,2                              | cca 7,5  |
| Izolace soklu proti ostříku              | ≥ 2,0                     | cca 4,0  | cca 3,2                              | cca 7,5  |
| Zemní vlhkost a netlaková voda           | ≥ 2,0                     | cca. 4,0   | cca 3,2                              | cca 7,5  |
| Zadržená prosakující voda a tlaková voda | ≥ 3,0                     | cca 6,0  | cca 5,0                              | cca 5,0  |
| Nádrž s vodním sloupem do 10 m           | ≥ 3,0                     | cca 6,0  | cca 5,0                              | cca 5,0  |

### Namáhání vodou v závislosti na tloušťce vrstvy

| Typ namáhání vodou                                    | Min. tloušťka vrstvy v mm | Spotřeba (kg/m <sup>2</sup> ) čerstvá stěrka | Spotřeba (kg/m <sup>2</sup> ) prášek |
|---|---------------------------|--|--------------------------------------|
| Zemní vlhkost, nezadržená prosakující voda (2 vrstvy) | 2                         | 4  | 3,2                                  |
| Zadržená prosakující voda, tlaková voda (3 vrstvy)    | 3                         | 6  | 5                                    |

## Upozornění

Záměsová voda musí mít kvalitu pitné vody.  
Může obsahovat stopy pyritu (sulfidu železitého).  
Nízký obsah chromanů dle směrnice 2003/53/ES.  
Vždy provádějte vzorové 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.  
Odchyłky od platných předpisů musí být schváleny samostatně.  
Zvláštní opatření, 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

- **Messeimer (4241)**
- **Mischgefäß (4030)**
- **Collomix WK 90/500 S (4448)**
- **Schlämmbürste (4517)**
- **Gloria Hochleistungssprühgerät 410 / 405 T Profiline (4667)**
- **Gloria Drucksprüher Pro 100 (4668)**
- **Gloria CleanMaster PERFORMANCE PF 50 (4666)**
- **Gloria CleanMaster EXTREME EX 100 (4665)**
- **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

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními 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 instruktáž, 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.