



WP Sulfatex rapid

- Sulfatexspachtel schnell -

Rýchlo tuhnúca náterová a stierkovateľná izolačná malta s vysokou odolnosťou voči síranom



Odtieň	Dostupnosť
	Počet kusov na palete 42
	Balenie 25 kg
	Druh balenia PE-vreце
	Kód obalu 25
	Číslo výrobku
sivý (grau)	0429 ■

Spotreba



Cca 1,6 kg/m²/mm hrúbky vrstvy ako náter
Cca 1,7 kg/m²/mm hrúbky vrstvy ako stierka
Cca 1,7 kg/m ako tesniaca drážka

Presnú spotrebu je potrebné zistiť na dostatočne veľkej skúšobnej ploche.

Oblasti použitia



- Dodatočná hydroizolácia pivníc
- Dodatočná hydroizolácia soklov
- Ochrana proti prenikaniu vlhkosti pre hydroizolácie stavieb po úroveň terénu
- Izolácia nádrží proti zvnútra pôsobiacemu tlaku vody
- Vodotesná rýchla oprava zistených chýb
- Škárovacia a plošná stierka
- Tvorba tesniacích klinov
- Podklady zaťažené soľami

Vlastnosti výrobku

- Hrúbka jednej vrstvy do 50 mm
- Vysoká odolnosť proti síranom a nízky účinný obsah alkalických látok (SR/NA)
- Rýchlotuhnúci
- Nepriepustný proti tlakovej vode
- Konzistenciu materiálu na natieranie a stierkovanie možno upraviť pridaním vody.

Informácie o výrobku

Zámesová voda	3,5 - 5,5 l/25 kg
Kapilárna absorpcia vody w ₂₄	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Difúzia vodných pár	μ < 200
Pevnosť v tlaku (28 d)	Cca 20 N/mm ²
Pevnosť v ťahu v ohybe (28 d)	Cca 5 N/mm ²
Ukončenie tuhnutia	Cca 60 minút

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

Certifikáty

- [AbP P-5250/931/11 MPA BS](#)

Systémové produkty

- [Kiesol \(1810\)](#)
- [Kiesol MB \(3008\)](#)
- [MB 2K \(3014\)](#)
- [WP DS Levell \(0426\)](#)
- [SP Prep \(0400\)](#)
- [Remmers PMBCs](#)



Prípravné práce

- Požiadavky na podklad
Podklad musí byť čistý, pevný a bezprašný.
- Príprava podkladu
Odstrániť starú omietku minimálne 80 cm nad viditeľnou úroveň vlhkosti.
V mieste prechodu podlahy a stien vysekať mazaninu v šírke asi 20 cm.
Rohy a hrany je nutné zraziť alebo skosiť.
Kúty vyplniť do oblúku. (tesniaci klín)

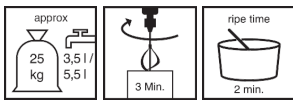
Penetrácia exteriér:

Minerálne podklady napenetrovať Remmers Kiesol / Kiesol MB.

Penetrácia interiér:

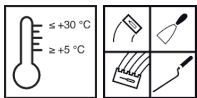
Minerálne podklady napenetrovať Remmers Kiesol (1:1 vodou)

Príprava zmesi



- Miešanie
Nalejte vodu do čistej nádoby a pridajte suchú maltu.
Pomocou miešadla miešať intenzívne cca 3 minúty, až bude zmes homogénna
Nechaj 2 minúty odstáť
Potom domiešať, v prípade nutnosti pridať malé množstvo vody

Spracovanie



- Podmienky pri spracovaní
Nízke teploty predlžujú, vysoké teploty skracujú dobu spracovania a tuhnutia.
Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.

- Čas spracovania (+20 °C)
Cca 30 minút

Adhézny mostík

Výrobok aplikujte natieraním ako spojovací mostík.

Vyrovnanie povrchu

Výrobok naneste stierkovacím spôsobom do čerstvého spojovacieho mostíka.

Nasledujúca vrstva sa aplikuje hneď, ako už nie je možné poškodiť predchádzajúcu vrstvu.

Stierková izolácia

Materiál aplikovať ihneď po zmiešaní.

Utesnenie povrchu

Na pripravený podklad naneste najmenej dve vrstvy výrobku v súlade s predpismi.

Nasledujúca vrstva sa aplikuje hneď, ako už nie je možné poškodiť predchádzajúcu vrstvu.

Horizontálna izolácia v stenách a pod nimi

Na pripravený podklad naneste najmenej dve vrstvy výrobku v súlade s predpismi.

Nasledujúca vrstva sa aplikuje hneď, ako už nie je možné poškodiť predchádzajúcu vrstvu.

Ochrana proti zavlhčeniu zozadu

Aplikovať jednu vrstvu materiálu na pripravený podklad.

V prípade potreby naneste ďalšiu vrstvu.

Izolačná stierka

Výrobok nanášajte v najmenej dvoch vrstvách stierkovaním.

Nasledujúca vrstva sa aplikuje hneď, ako už nie je možné poškodiť predchádzajúcu vrstvu.

Upozornenie pri spracovaní

Nikdy neriedte tuhú maltu vodou ani nemiešajte s čerstvou maltou.

Je potrebné vyhnúť sa dlhším časovým odstupom pri nanášaní ďalších vrstiev.

Čerstvé povrchy chrániť pred vyschnutím, mrazom a dažďom min. 4 dni.

Pri opravách vopred odstráňte zdroje vlhkosti.

Keďže zaťaženie vodou sa môže meniť, odporúčame trojvrstvovú aplikáciu.

Príklady použitia

Hrúbka vrstvy a spotreba pre aplikáciu v interiéri a exteriéri



Skupina záťaže	Minimálna hrúbka vrstvy (mm)	Množstvo čerstvej malty (kg/m ²)	Spotreba prášku (kg/m ²)	Výdatnosť 25 kg (papierové vrece) (m ²)
Utesnenie v stenách a pod stenami	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
Striekajúca voda/ Izolácia sokla	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
Pôdna vlhkosť a netlaková voda	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
Hromadiaca sa priesaková a tlaková voda	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 4,8	ca. 5,2
Vodné nádrže s hĺbkou až do 10 m	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 4,8	ca. 5,2

Zaťaženie vodou a hrúbka vrstvy

Typ vodnej záťaže	Minimálna hrúbka vrstvy v mm	Spotreba (kg/m ²) Čerstvá malta	Spotreba (kg/m ²) Prášok
Pôdna vlhkosť, nehromadiaca sa priesaková voda (2 pracovné kroky)	2	4	3,2
Hromadiaca sa priesaková voda a tlaková voda (3 pracovné kroky)	3	6	4,8

Upozornenie

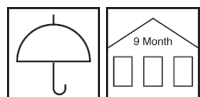
Zámesová voda musí mať kvalitu pitnej vody.
Môže obsahovať stopy pyritu (sulfidu železitého)
Nízky obsah chrómanov podľa smernice 2003/53/ES.
Údaje o produkte boli stanovené v laboratórnych podmienkach pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti.
Odchýlky od platných predpisov sa musia dohodnúť osobitne. Je potrebné zohľadniť "Usmernenie pre plánovanie a realizáciu hydroizolácie stavebných prvkov minerálnymi tesniacimi suspenziami", Deutsche Bauchemie, 1. vydanie, máj 2002.
Pri návrhu a realizácii je potrebné dodržiavať platné predpisy.
Vždy vytvorte testovacie plochy!

Pracovné náradie, čistenie



Miešadlo, mäkká stierka, stropná štetka, stierka, hladidlo alebo škárovacia lišta
Náradie čistiť v čerstvom stave vodou.

Skladovanie



V uzavretých originálnych obaloch v suchu min. 9 mesiacov

Bezpečnosť

Blížšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevylievajte do kanalizácie. Nevylievajte do výlevky.



Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Pritom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastnosti produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahradzuje posledné vydanie Technického listu.