



WP Sulfatex rapid

- Sulfatexspachtel schnell -

Rychlovazná nátěrová a tmelící izolační stěrková malta s vysokou odolností síranům



Odstín	Dostupnost
	Počet kusů na paletě 42
	Balení 25 kg
	Typ balení polyetylenový pytel
	Kód obalu 25
	Číslo výrobku
šedý (grau)	0429 ■

Spotřeba



Cca 1,6 kg/m²/mm vrstvy jako nátěr
Cca 1,7 kg/m²/mm vrstvy jako tmelící stěrka
Cca 1,7 kg/m jako těsnicí klín
Přesnou spotřebu stanovte na dostatečně velké zkušební ploše.

Oblasti použití



- Dodatečná hydroizolace sklepů
- Dodatečná hydroizolace soklů
- Ochrana proti provlhčení ze strany podkladu při izolování pod terémem
- Izolace nádrží proti zevnitř působícímu tlaku vody
- Vodotěsná rychlá oprava defektních míst
- Spárovací i plošná stěrka
- Tvorba těsnicích klínů
- Podklady zatížené solemi

Vlastnosti výrobku

- Tloušťka jedné vrstvy až 50 mm
- Vysoká odolnost proti síranům a nízký obsah alkalických látek (SR/NA)
- Rychle tuhnoucí
- Nepropustný proti tlakové vodě
- Konzistenci materiálu pro natírání a stěrkování lze upravit přidáním vody.

Údaje o výrobku

Záměsová voda	3,5 - 5,5 l/25 kg
Kapilární absorpce vody w ₂₄	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Difúze vodních par	μ < 200
Pevnost v tlaku (28 d)	Cca 20 N/mm ²
Pevnost v tahu za ohybu (28 d)	Cca 5 N/mm ²
Ukončení tuhnutí	Cca 60 min

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci 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](#)



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).

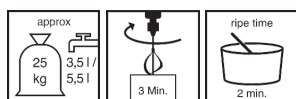
Penetrace exteriér:

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

Penetrace interiéru:

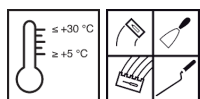
Minerální podklady napenetrovat s Remmers Kiesol (1:1 s vodou)

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
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 30 min

Adhezní můstek

Aplikujte produkt natíráním jako adhezní můstek.

Vyrovnaní povrchu

Aplikovat výrobek stěrkové konzistence do čerstvého adhezního můstku.

Následná vrstva se provede tehdy, když předchozí vrstva vyzraje natolik, aby převrstvením nebyla poškozena.

Stěrková izolace

Materiál aplikovat ihned po rozmíchání.

Utěsnění povrchu

Na připravený podklad naneste nejméně dvě vrstvy přípravku v souladu s předpisy.

Následná vrstva se provede tehdy, když předchozí vrstva vyzraje natolik, aby převrstvením nebyla poškozena.

Horizontální izolace na i pod zdivo

Na připravený podklad naneste nejméně dvě vrstvy přípravku v souladu s předpisy.

Následná vrstva se provede tehdy, když předchozí vrstva vyzraje natolik, aby převrstvením nebyla poškozena.

Ochrana proti zavlhčení zezadu

Aplikovat jednu vrstvu materiálu na připravený podklad.

V případě potřeby naneste další vrstvu.

Izolační stěrka

Produkt naneste min. ve dvou vrstvách stěrkováním.

Následná vrstva se provede tehdy, když předchozí vrstva vyzraje natolik, aby převrstvením nebyla poškozena.

Upozornění při zpracování

Nikdy neředit tuhnoucí maltu vodou ani nemíchat s čerstvou maltou.
Je třeba se vyvarovat delším časovým prodlevám u aplikací následných vrstev.
Čerstvé povrchy chránit před vyschnutím, mrazem a deštěm min. 4 dny.
Při sanaci předem odstranit zdroje vlhkosti.
Vzhledem k tomu, že se může změnit vodní zatížení, doporučujeme aplikovat tři vrstvy.

Příklady použití

Tloušťky vrstev a spotřeba pro aplikaci v interiéru a exteriéru



Třída zatížení	Minimální tloušťka vrstvy (mm)	Aplikované množství čerstvé malty (kg/m ²)	Spotřeba práškové směsi (kg/m ²)	Vydatnost 25 kg balení (m ²)
Těsnění ve stěnách a pod nimi	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
Stříkající voda/ Hydroizolace soklu	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
Půdní vlhkost a netlaková voda	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
Hromadící se průsaková a tlaková voda	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 4,8	ca. 5,2
Vodní nádrže s hloubkou vody až 10 metrů	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 4,8	ca. 5,2

Zatížení vodou a tloušťka vrstev

Typ vodní zátěže	Minimální tloušťka vrstvy v mm	Spotřeba (kg/m ²) čerstvá malta	Spotřeba práškové směsi (kg/m ²)
Půdní vlhkost, nehromadící se průsaková voda (2 pracovní kroky)	2	4	3,2
Hromadící se průsaková a tlaková voda (3 pracovní kroky)	3	6	4,8

Upozornění

Záměsová voda musí mít kvalitu pitné vody.
Může obsahovat stopy pyritu (sulfidu železnatého).
Nízký obsah chromanů dle směrnice 2003/53/ES.
Údaje o produktu byly stanoveny za laboratorních podmínek při 20 °C a 65% relativní vlhkosti.
Dbejte pokynů „Směrnice pro projektování a provádění izolací částí staveb pod úrovní terénu“ vydaných Deutsche Bauchemie, 1. vydání, květen 2002.
Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.
Vždy vytvořte testovací plochy!

Nářadí / čištění

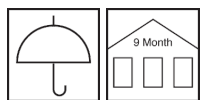


Míchadlo, měkká štětka, malířská štětka, lžice, hladítko resp. spárovačka
Nářadí čistit v čerstvém stavu vodou.

- Remmers nářadí
- Mischgefäß (4030)
 - Hladítko na fabiony (5047)
 - Rundkelle (4114)
 - Schlämmbürste (4517)
 - Heizkörperpinsel (4541)
 - Nerezové hladítko (4004)
 - Glättkelle (4117)
 - Nerezové hladítko dva kulaté rohy (4118)

Skladování / trvanlivost

V uzavřených originálních obalech v suchu min. 9 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.