



WP DS [basic]

- Dichtschlämme -

Tuhá minerálna tesniaca stierka pre novostavby



Odtieň	Dostupnosť	
	Počet kusov na palete	36
	Balenie	25 kg
	Druh balenia	papierové vrece
	Kód obalu	25
	Číslo výrobku	
grau	0405	■

Spotreba Cca 1,6 kg/m²/mm hrúbky vrstvy



Oblasti použitia

- Izolácia nádrží proti zvnútra pôsobiacemu tlaku vody
- Ochrana pred prevlhčením zo strany podkladu a izolácia od terénu



Vlastnosti výrobku

- Vodotesný proti tlakovej vode
- Veľmi dobrá priľnavosť na podklade
- Otvorený difúzii vodných pár (priedušný)

Informácie o výrobku

Zámesová voda	20-21 % odpovedá cca 5,0-5,3 l / 25 kg
Kapilárna absorpcia vody w ₂₄	< 0,1 kg/(m ² ·h ^{0,5})
Difúzia vodnej pary	μ < 200
Pevnosť v tlaku (po 28 dňoch)	Cca 30 N/mm ²
Pevnosť v ťahu v ohybe (28 d)	Cca 6 N/mm ²

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

Certifikáty

- [ABP MDS_P-5104/844/08 MPA BS_gültig bis 06.06.2024](#)

Systémové produkty

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

Prípravné práce

- Požiadavky na podklad
Podklad musí byť čistý, pevný a bezprašný.
- Príprava podkladu
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)

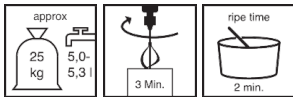


Prestupy potrubia možno napojiť oblúkovým fabiónom do plochy.

Penetrácia

Nasiakavé minerálne podklady penetrovať s -Kiesol MB.

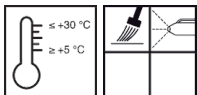
Príprava zmesi



■ **Miešanie**

Nalejte vodu do čistej nádoby a pridajte suchú maltu.
Pomocou miešadla miešať intenzívne cca 3 minúty, až bude zmes homogénna
Nechajte 2 minúty odstáť
Potom domiešať, v prípade potreby 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 60 min.

Materiál aplikovať ihneď po zmiešaní.

Ochrana proti zavlhčeniu zozadu

Aplikovať jednu vrstvu materiálu na pripravený podklad.

Omietka

Aplikovať materiál na hydroizoláciu ako ďalšiu vrstvu a ešte do čerstvej vrstvy stierky naniesť celoplošne prednástrek SP Prep.

Upozornenie pri spracovaní

Nespracovávať na priamom slnku.
Celková hrúbka vlhkej vrstvy nesmie prekročiť 5 mm.
Po nanosení chrániť izoláciu proti dažďu, priamemu slnečnému žiareniu, mrazu a kondenzácii.
Izoláciu chrániť pred mechanickým poškodením.
Nikdy neriedzte tuhnúcu maltu vodou ani nemiešajte s čerstvou maltou.
Pri strojovom spracovaní kontaktujte Remmers Technické poradenstvo.

Príklady použitia

Hrúbka vrstvy a spotreba pri aplikácii v interiéri a exteriéri

Trieda zataženia	Min. hrúbka vrstvy (mm)	Aplikované množstvo čerstvej malty (kg/m ²) hodnota	Spotreba práškovej zmesi (kg/m ²)	Výdatnosť 25 kg (Papierové vrece) (m ²)
Vodné nádrže s hĺbkou vody až 10 metrov	≥ 3,0	cca 6,0	cca 5,0	cca 5,0

Upozornenie

Zámesová voda musí mať kvalitu pitnej vody.
Môže obsahovať stopy pyritu (sulfidu železitého)
Nízky obsah chrómanov podľa smernice 2003/53/ES.
Vždy vytvorte testovacie plochy!
Údaje o produkte boli stanovené v laboratórnych podmienkach pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti.
Odchýlky od platných noriem musia byť schválené samostatne.
Pri návrhu a realizácii je potrebné dodržiavať platné predpisy.
Zvláštne opatrenia, ako aj skúšobné certifikáty, sú k dispozícii na internete www.remmers.com

Pracovné náradie, čistenie



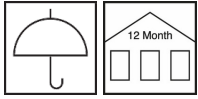
Miešadlo, hranatá maliarska štetka, náradie na stierkovanie, vhodná strojová technika

Náradie čistiť v čerstvom stave vodou.



Skladovanie

Uschovávať v suchu, v zatvorených obaloch po dobu približne 12 mesiacov



Bezpečnosť

Bližšie 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.