



## WP DS [basic]

- Dichtschlämme -

Tuhá minerální těsnicí stěrka pro novostavby



Odstín	Dostupnost	
	Počet kusů na paletě	36
	Balení	25 kg
	Typ balení	papírový pytel
	Kód obalu	25
	Číslo výrobku	
grau	0405	■

### Spotřeba

Cca 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm tloušťky vrstvy



### Oblasti použití

- Izolace nádrží proti zevnitř působícímu tlaku vody
- Ochrana proti provlhčení ze strany podkladu a izolace od terénu



### Vlastnosti výrobku

- Těsný proti tlakové vodě
- Velmi dobrá přidržitost na podkladu
- Otevřen difúzi vodních par (prodyšný)



#### Údaje o výrobku

Záměsová voda	20-21 % odpovídá cca 5,0-5,3 l / 25 kg
Kapilární absorpce vody w24	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )
Dífuze vodní páry	μ < 200
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

- ABP MDS\_P-5104/844/08 MPA BS\_gültig bis 06.06.2024
- Remmers System-Garantie  
Pokud je poskytována Remmers System-Garantie (RSG), platí pouze podmínky/předpoklady výhradně dle písemně potvrzené RSG-smlouvy mezi RSG-odborným provozem a firmou Remmers.

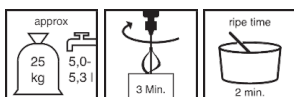
#### Systémové produkty

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

#### Přípravné práce

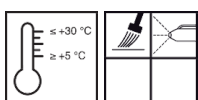
- Požadavky na podklad  
Podklad musí být čistý, pevný a bezprašný.
- Příprava podkladu  
V místě přechodu podlahy a stěn vysekat mazaninu v šíři asi 20 cm.  
Rohy, hrany je nutné srazit nebo zkosit.  
Kouty vyplnit do zaoblení (těsnicí klín).  
W1-E: Prostupy potrubí lze napojit zaobleným fabionem do plochy.  
**Penetrace**  
Savé minerální podklady penetrovat Kiesolem MB.

#### 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 60 min.

Materiál aplikovat ihned po rozmíchání.

#### Ochrana proti zavlhčení zezadu

Aplikovat jednu vrstvu materiálu na připravený podklad.

#### Omítka

Aplikovat materiál na hydroizolaci jako další vrstvu a ještě do čerstvé vrstvy stěrky nanese celoplošně podhoz SP Prep.

#### Upozornění při zpracování

Nezpracovávat na přímém slunci.  
Celková tloušťka vlhké vrstvy nesmí překročit 5 mm.  
Po nanesení chránit izolaci proti dešti, přímému slunečnímu záření, mrazu a kondenzaci.  
Izolaci chránit před mechanickým poškozením.  
Nikdy neředit tuhnoucí maltu vodou ani nemíchat s čerstvou maltou.  
Při strojním zpracování kontaktujte Remmers technické poradenství.

#### Příklady použití

**Tloušťka vrstvy a spotřeba při aplikaci v interiéru a exteriéru**



Třída zatížení	Min. tloušťka vrstvy (mm)	Aplikované množství čerstvé malty (kg/m <sup>2</sup> ) hodnota .	Spotřeba práškové směsi (kg/m <sup>2</sup> )	Vydatnost 25 kg (Papírový pytel) (m <sup>2</sup> )
Vodní nádrže s hloubkou vody až 10 metrů	≥ 3,0	cca 6,0cca	5,0	cca 5,0

#### 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.  
Odchylky od platných předpisů musí být schváleny samostatně.  
Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.  
Zvláštní ujednání, jakož i zkušební certifikáty, jsou k dispozici na internetu [www.remmers.com](http://www.remmers.com).

#### Nářadí / čištění

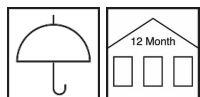


Míchatlo, hranatá malířská štětka, koště na stěrkování  
Vhodná strojní technika.

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.

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.