



## WP Top [basic]

Vodonepriepustná malta



Popis	Dostupnosť
	Počet kusov na palete 36
	<b>Balenie</b> 25 kg
	Druh balenia papierové vrece
	Kód obalu 25
	<b>Číslo výrobku</b>
sivá (grau)	0428 ■

### Spotreba

Cca 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm hrúbky vrstvy resp. cca 1,6 kg/dm<sup>3</sup>

Presnú spotrebu je potrebné zistiť na dostatočne veľkej skúšobnej ploche.



### Oblasti použitia

- Vnútrotná hydroizolácia v systéme Remmers [basic]
- Vyrovnávanie minerálnych podkladov
- Vodonepriepustná omietková a murovací malta



### Vlastnosti výrobku

- Nepriepustný pre vodu od hrúbky suchej vrstvy 20 mm
- Nestekavý
- Vysoká odolnosť proti síranom a nízky účinný obsah alkalických látok (SR/NA)
- Odolný proti vode, poveternostným vplyvom a mrazu
- Hydrofóbná
- Vhodný pre strojové spracovanie
- Vlákna vystužený

### Informácie o výrobku

Hrúbka vrstvy	Jedna vrstva 10 - 30 mm
Sypná hmotnosť	Cca 1,65 kg/dm <sup>3</sup>
Zámesová voda	Cca 4,1 - 5,2 l/25 kg
Kapilárna absorpcia vody	≤ 0,1 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )
Oblasť použitia	Trieda namáhania 1 "Tlaková voda" v súlade so smernicou WTA 4-6 "Dodatočná izolácia stavieb pod úrovňou terénu", tabuľka 7 (tlak vody 0,3 bar), minimálna hrúbka suchej vrstvy: ≥ 20 mm (v 2 pracovných krokoch/vrstvách)
Trieda reakcie na oheň	A1
Pevnosť v tlaku	≥ 10 N/mm <sup>2</sup> (odpovedá CS IV)
Dynamický modul pružnosti	≥ 10000 N/mm <sup>2</sup>
Veľkosť zrna	2 mm
Hustota čerstvej maltovej zmesi	Cca 1,9 kg/dm <sup>3</sup>

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

### Certifikáty

- **Remmers [basic]-System\_Innenabdichtung gem. WTA 4-6 gültig bis 15.01.2025**



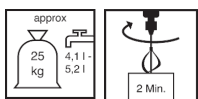
## Systémové produkty

- **Kiesol (1810)**
- **WP Sulfatex (0430)**
- **Salt IH (0674)**
- **Sulfatex LQ (0663)**
- **SP Prep (0400)**
- **Remmers sanačné omietky**
- **Remmers Abdichtungsprodukte (FPD, MDS, PMBC)**

## Prípravné práce

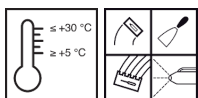
- **Požiadavky na podklad**  
Podklad musí byť rovný, nosný, čistý, bezprašný a bez oleja, mastnoty a separačných látok.
- **Príprava podkladu**  
Staré, poškodené omietky, nátery a povlaky odstráňte najmenej 80 cm od poškodeného miesta a poškodené škáry vyškrabte do hĺbky približne 2 cm.  
**Penetrácia**  
Rovnomerne naneste produkt Kiesol (1:1 s vodou).  
Vysoko savé podklady vopred navlhčite vodou.  
Podklady zaťažené soľou v prípade potreby vopred ošetríte produktom Sulfatex LQ a/alebo Salt IH (bez použitia produktu Kiesol).  
**Adhézny mostík**  
Zmiešajte WP Top [basic] na kašovitú konzistenciu a naneste na ešte matný vlhký základný náter ako spojovací mostík.  
Alternatívne: Na už vyrovnaný povrch aplikujte adhézny mostík z WP Sulfatex alebo SP Prep.  
Vyrovnanie povrchu  
Nerovnosti, priehlbiny > 5 mm a škáry vyrovnať pomocou WP Top [basic].  
Omietka sa nanáša do čerstvého adhézneho mostíka, resp. po 2-4 dňoch, ak sa ako adhézny mostík používa SP Prep.

## Príprava zmesi



- **Miešanie**  
Nalejte vodu do čistej nádoby a pridajte suchú maltu.  
Miešajte pomocou miešacieho zariadenia po dobu ca. 2 minút, kým nezískate hladkú zmes.

## Spracovanie



- **Podmienky pri spracovaní**  
Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.  
Nízke teploty predlžujú, vysoké teploty skracujú čas spracovania a vytvrdzovania.
- **Čas spracovania (+20 °C)**  
Cca 90 minút  
  
Produkt nanášajte vhodným náradím alebo prístrojmi v jednej alebo dvoch vrstvách s hrúbkou vrstvy min. 10 až max. 30 mm. Pri viacvrstvovej aplikácii predchádzajúcu vrstvu zdrsníte omietkovým hrebeňom a po dostatočnom zaschnutí naneste ďalšiu vrstvu.  
Po aplikácii stiahnite povrch latou.  
Dokončenie je možné po zatuhnutí povrchu.  
Pre natiahnutie ďalšej vrstvy je potrebné povrch po dostatočnom zaschnutí prebrúsiť mriežkovým škrabákom.  
Ďalšie vrstvy nanášajte po 2-7 dňoch.

## Upozornenie pri spracovaní

Nikdy neriedte tuhú maltu vodou ani nemiešajte s čerstvou maltou.  
Čerstvé povrchy chráňte pred vyschnutím, mrazom a dažďom min. 4 dni.  
Vlasové trhliny a zmršťovacie trhliny nie sú vadou, pretože neovplyvňujú vlastnosti.  
Pri strojovom spracovaní kontaktujte Remmers Technické poradenstvo.

## Upozornenie

Môže obsahovať stopy pyritu (sulfidu železitého)  
Nepoužívať na podklady s obsahom sádry!  
Zámesová voda musí mať kvalitu pitnej vody.  
Nízky obsah chrómanov podľa smernice 2003/53/ES.  
Vždy vytvorte testovacie plochy!  
Musia sa zohľadniť platné predpisy a právne požiadavky a odchýlky od nich sa musia dohodnúť osobitne.  
Pri návrhu a realizácii je potrebné dodržiavať platné predpisy.

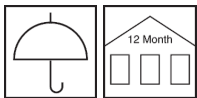


#### Pracovné náradie / čistenie



Miešadlo, murárska lyžica, hladidlo, plastová doska, mriežkový škrabák, zubová stierka, sťahovacia lata  
Náradie čistí v čerstvom stave vodou.

#### Skladovanie



Uschovávajú sa 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.

#### Osobné ochranné pomôcky

Pri aplikácii striekaním používajte respirátor s filtrom častíc P2 a ochranné okuliare. Používajte vhodné ochranné rukavice a odev.

#### 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.

#### Vyhlásenie o parametroch

> [Vyhlásenie o parametroch](#)

#### Vyhlásenie o zhode



0921

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

UKCA Remmers (UK) Limited

1&2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)

CE 11 / UKCA 21

GBI-P 52-3

EN 998-1: 2017-02

0428

Malta na vonkajšie/vnútorne omietky bez špeciálnych vlastností

Trieda reakcie na oheň:	A1
Prídržnosť:	$\geq 0,4 \text{ N/mm}^2$ (vzor lomu B)
Kapilárna nasiakavosť:	W2
Priepustnosť vodnej pary ( $\mu$ ):	$\leq 25$
Tepelná vodivosť ( $\lambda_{10, \text{dry, mat.}}$ ) pre P 50%:	$\leq 0,83 \text{ W/(mK)}$ (tabulková hodnota EN 1745)
Tepelná vodivosť ( $\lambda_{10, \text{dry, mat.}}$ ) pre P 90%:	$\leq 0,93 \text{ W/(mK)}$ (tabulková hodnota EN 1745)
Trvanlivosť (proti zmrazovaniu/rozmrázovaniu):	Odolný, ak sa používa v súlade s TL
Nebezpečné látky:	NPD

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. Prítom 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 vlastností 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 nahrádza posledné vydanie Technického listu.