



SP Top SR

- Sanierputz Universal HS -

Sanační omítka pro vlhké a zasolené zdivo dle WTA se zvýšenou odolností proti síranům.



Popis	Dostupnost
	Počet kusů na paletě 42
	Balení 20 kg
	Typ balení papírový pytel
	Kód obalu 20
	Číslo výrobku
šedá (přirozená barva) grau (Eigenfarbe)	0416 ■

Spotřeba

Cca 10,5 kg/m²/cm tloušťky vrstvy
Přesnou spotřebu stanovte na dostatečně velké zkušební ploše.



Oblasti použití



- Soklové plochy s hydroizolací nebo bez ní
- Podklady s vysokým zatížením solemi
- Sanace, opravy a obnova starého, vlhkého a zasoleného zdiva

Vlastnosti výrobku

- Vysoká odolnost proti síranům a nízký obsah alkalických látek (SR/NA)
- Zvýšená pevnost v tlaku
- Otevřen difúzi vodních par
- Tloušťka aplikace jedné vrstvy do 30 mm
- Vhodný pro strojní zpracování
- Hydrofobní
- Armovaný vlákny
- Podporující vysychání

Údaje o výrobku

Porozita	> 50 % objemu
Tloušťka vrstvy	Jednovrstvá 15 až 30 mm Dvouvrstvá do max. 40 mm
Sypná hmotnost	Cca 1,15 kg/dm ³
Třída pevnosti v tlaku	CS II (1,5 - 5,0 N/mm ²)
Záměsová voda	Cca. 5,0 - 5,5 l/20 kg
Kapilární nasákavost w ₂₄	≥ 0,3 kg/m ²
Faktor difuzního odporu μ	≤ 15
Hloubka průniku vody	Po 24 h < 5 mm
Třída reakce na oheň	A1
Velikost zrna	2 mm Velikost zrna podle DIN EN 13139
Certifikace	GG-Cert + WTA

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.



Certifikáty

➤ **Certifikát WTA**

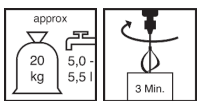
Systémové produkty

- **Kiesol (1810)**
- **SP Level (0401)**
- **SP Top Q2 (0408)**
- **Color SP (3080)**
- **SP Prep (0400)**
- **SP Fill Q3 (0409)**
- **Tex 6,5/100 (0236)**
- **Hydroizolační stěrky Remmers**

Přípravné práce

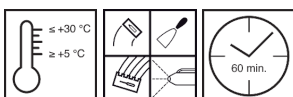
- **Požadavky na podklad**
Podklad musí být čistý, pevný a bezprašný.
- **Příprava podkladu**
Staré a poškozené omítky odstranit minimálně 80 cm nad oblast poškození.
Postižené spáry vyškrabat do hloubky min. 2 cm.
Savé podklady předem navlhčete vlhkým hadříkem.
Podklad: savý s nízkou soudržností
Nanášet SP Prep rapid síťovitě jako adhezivní můstek (krytí 50-70 %) s maximální tloušťkou 5 mm.
Alternativně: Naneste SP Top SR jako kontaktní vrstvu.
Podklad: slabě nasákavý
Nanášet SP Prep nebo SP Prep rapid celoplošně (krytí 100%), s maximální tloušťkou 5 mm.
Alternativně: Naneste SP Top SR jako kontaktní vrstvu.
Podklad: Minerální izolační stěrka
SP Prep aplikujte jako plně krycí spojovací můstek v poslední vrstvě metodou čerstvého do čerstvého.

Příprava směsi



- **Míchání**
Nalít vodu do čisté nádoby a přidat suchou maltu.
Důkladně a rovnoměrně míchat míchadlem asi 3 minuty, až je směs homogenní a má správnou konzistenci pro zpracování.
Pro strojní omítačky se stanoví potřebné množství vody na místě.

Zpracování



- Pouze pro profesionální použití!
- **Podmínky při zpracování**
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.
Nízké teploty prodlužují, vysoké teploty zkracují dobu zpracování a vytvrzování.
 - **Doba zpracování (+20 °C)**
Cca 60 minut
- Jednovrstvě**
Používat vhodné nářadí nebo omítačku.
- Dvouvrstvě**
První vrstvu zdrsnit hřebem na omítku.
Po dostatečném vyschnutí nanést druhou vrstvu.
Alternativně nanést celkově tl. vrstvy ve 2 vrstvách čerstvý do čerstvého s vložkou armovací tkaniny (Tex 6,5/100, č. výr. 0236).
Pásky tkaniny překrýt nejméně v šíři 10 cm.
- Povrch stáhnout latí.
Dokončení je možné po zatuhnutí povrchu.
Příprava povrchu pro následné vrstvy škrabákem na břizolit po dostatečném vyschnutí.
Hydrofobní podklady před další opravou omítky predvlhčete vodou se smáčedlem.



Upozornění při zpracování

Nikdy neředit tuhnoucí maltu vodou ani nemíchat s čerstvou maltou.
Na kritických podkladech (velmi nerovné nebo popraskané, šmíšené zdivo) doporučujeme zabudování armovací tkaniny v horní třetině vrstvy sanační omítky.
V rozích stavebních otvorů se zabuduje dodatečné diagonální armování.
Čerstvé povrchy chránit před vyschnutím, mrazem a deštěm min. 4 dny.
Vlasové trhliny a smršňovací trhliny nejsou závadou, jelikož neovlivňují vlastnosti.
Pro zajištění úspěšného výsledku sanace dodržte podmínky vysychání dle směrnice WTA 2-9-20/D.
Při strojním zpracování kontaktujte Remmers technické poradenství.
Opracování strojem může vést ke změnám charakteristik, specifických pro daný produkt, jako je pevnost, obsah vzduchových pórů atd.

Upozornění

Může obsahovat stopy pyritu (sulfidu železnatého).
Nepoužívat na podklady s obsahem sádry!
Záměsová voda musí mít kvalitu pitné vody.
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.
Je třeba zohlednit platné předpisy a právní požadavky a odchylky od nich musí být odsouhlaseny zvlášť.
Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.

Nářadí / čištění

Míchadlo, zednická lžice, hladítko, dřevěné hladítko, plastové hladítko.



Nářadí čistit v čerstvém stavu vodou.

Remmers nářadí

- > **Mischgefäß (4030)**
- > **Putzkamm (4130)**
- > **Gitterrabet (4231)**
- > **Aufziehplatte (4436)**
- > **Alu-Kardätsche mit Holzgriff (4429)**
- > **Spritzputzapparat (4439)**
- > **Nerezové hladítko (4004)**
- > **Glättkelle (4117)**
- > **Nerezové hladítko dva kulaté rohy (4118)**
- > **Schwambrett rot (4935)**
- > **Schwambrett gelb (4936)**

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. Nevylévejte do dřezu.



Prohlášení o shodě



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 50-4

EN 998-1: 2017-02

0416

Návrhová malta pro vnější/vnitřní omítky používaná pro vlhké zdivo stěn obsahujících soli rozpustné ve vodě.

Třída reakce na oheň:	A1
Přídržnost:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (vzor lomu B)
Absorpce vody:	$\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$ nach 24 h
Propustnost vodních par (μ):	≤ 15
Tepelná vodivost ($\lambda_{10, \text{dry, mat}}$) pro P = 50%:	$\leq 0,27 \text{ W/(mK)}$ (tabulková hodnota EN 1745)
Trvanlivost (proti zmrazování/rozmrazování):	Odolný, pokud je používán v souladu s TL
Nebezpečné látky:	NPD

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.