



SP Levell

- Grundputz -

Podkladní a porézní jádrová omítka, jímající soli, se sníženou alkalitou dle WTA



Odstín	Dostupnost	
	Počet kusů na paletě	42
	Balení	20 kg
	Typ balení	papírový pytel
	Kód obalu	20
	Číslo výrobku	
	0401	■

Spotřeba

Cca 9,5 kg/m²/cm tl. vrstvy
Přesnou spotřebu nutno zjistit na zkušební ploše.



Oblasti použití



- Vlhké a zasolené zdivo a stěny
- Stávající budovy, sklepy a fasády
- Odsolení a snížení vlhkosti
- Protikondenzační vrstva a ochrana na vnitřní hydroizolaci

Vlastnosti výrobku

- Vysoká odolnost solím
- Pórovitost ≥ 50 %
- Vysoká odolnost proti síranům a nízký obsah alkalických látek (SR/NA)
- Otevřen difúzi vodních par
- Kapilárně aktivní (nasákavý)
- Tloušťka jedné vrstvy 10 až 40 mm
- Vhodný pro strojní zpracování



Údaje o výrobku

Poréznost	> 50 % obj.
Sypná hmotnost	cca 1,0 kg/dm ³
Kapilární absorpce vody	> 1,0 kg/m ²
Hloubka průniku vody	> 5 mm
Pevnost v tlaku	CS III (i.M. 5,5 N/mm ²)

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

Certifikáty

- **WTA-Zertifikat**
- **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.

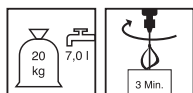
Systémové produkty

- **Kiesol (1810)**
- **Vorspritzmörtel (0400)**
- **[remmers_dichtschlaemmen_0401]**
- **[sanierputze_0428]**

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.
Nepevné spáry vyškrabat do hloubky min. 2 cm.
Podklad předvlhčit do matně vlhka.
Podklad: savý s nízkou soudržností
Jako podhoz nanášet výrobek celoplošně > 50 %.
Podklad: slabě nasákavý
Na silně nasákavý podklad použít celoplošně podhoz SP Prep (č. 0400).
Alternativa: Nanášet produkt jako tmelící stěrku.
Podklad: Minerální izolační stěrka
Nanést SP Prep celoplošně do čerstvé poslední vrstvy stěrky.

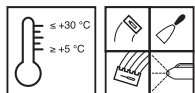
Příprava směsi



- **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



■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolního vzduchu a podkladu musí být min. +5 °C až +30 °C .
Nízké teploty prodlužují, vysoké teploty zkracují dobu zpracovatelnosti a tuhnutí.

■ Doba zpracování (+20 °C)

cca 60 min.

Jednovrstvě

Používat vhodné nářadí nebo omítačku.

Tloušťka jedné vrstvy 10 - 40 mm.

Dvouvrstvě

První vrstvu zdrsnit hřebem na omítku.

Po dostatečném vyschnutí nanést druhou vrstvu.

Tloušťka vrstvy na jeden pracovní krok je 10 - 40 mm.

Povrch stáhnout škrabákem na břízolit.

Pro nanesení další vrstvy po ztuhnutí vodorovně zdrsňte hřebem na omítku.

Upozornění

Může obsahovat stopy pyritu (sulfidu železitého).

Nepoužívejte na podklady s obsahem sádry!

Záměsová voda musí mít kvalitu pitné vody.

Nízký obsah chromanů dle směrnice 2003/53/ES.

Vždy provádějte vzorové plochy!

Údaje o produktu byly stanoveny za laboratorních podmínek při 20 °C a 65% relativní vlhkosti.

Odchyly od platných předpisů musí být schváleny samostatně.

Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.

Nářadí / čištění

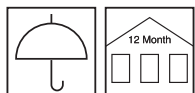


Míchačka, hladítko, stahovací ALU lať (hliníková), hřeben, šetka, zednická lžice.

Vhodná strojní technika.

Nářadí čistit v čerstvém stavu vodou.

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.

GISCODE

ZP1

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší množství výrobku zneškodňujte v původním balení v souladu s platnými předpisy.
Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.



Označení CE



Remmers GmbH

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

09

GBI P 43-2

EN 998-1: 2010-12

0401

Omítková malta vhodná pro omítání vlhkého zdiva obsahujícího vodorozpustné soli.

Reakce na oheň:	třída A1
Přidržnost:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (lom B)
Absorpce vody:	W0
Koeficient propustnosti pro vodní páru:	$\mu \leq 15$
Tepelná vodivost ($\lambda_{10, \text{dry}}$):	$\leq 0,27 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pro P = 50%
(tabulková hodnota)	$\leq 0,30 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pro P = 90%
Trvanlivost (zmrazování / rozmrazování):	Odolný při použití dle 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 instruktáž, 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.