

SAP

Sanační omítka

Průmyslově vyráběná sanační malta pro vnější/vnitřní omítku (R) dle ČSN EN 998-1: 2016 ed.3, pro zdi, stropy, pilíře a příčky, kategorie CS II. Odpovídá směrnici WTA 2-9-04/D.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zrnitost:	0 – 2 mm
Záměsová voda:	cca 5,5 l/30 kg
Zpracovatelnost:	cca 2 hodiny
Objem vzduchových pórů	≥ 25 %
Objemová hmotnost čerstvé malty:	≤ 1,3 kg/dm ³
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	1,5 -3,0 N/mm ²
Schopnost zadržovat vodu	> 85 %
Kapilární absorpce vody po 24 hodinách	> 0,3 kg/m ²
Hloubka vniknutí vody po 24 hodinách	≤ 5 mm
Pórovitost zatvrdlé malty	> 40 %
Koeficient propustnosti vodní páry μ	≤ 12
Tloušťka vrstvy od – do:	20 – 30 mm
Teplota při zpracování:	nad +5°C do +25°C
Barva:	šedá

VLASTNOSTI

Na stěny v interiéru i exteriéru.
 Pro ruční i strojní zpracování.
 Sanační omítka pro vlhké a zasolené zdivo.
 Vysoce porézní, vodoodpudivá.
 Lehčená – vysoká vydatnost.
 Výborné difúzní vlastnosti.
 Výborná přídržnosti a zpracovatelnost.
 Hydraulicky tvrdnoucí.

SLOŽENÍ

Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv, kameniva zrnitosti 0 – 2 mm a chemických přísad zlepšujících zpracovatelnost a vlastnosti směsi.

PODKLAD

Podklad musí být suchý, čistý, bez prachu a nesmí být vodoodpudivý. V případě sanačního systému je nutné vyškrábat spáry ve zdivu do hloubky cca 2 cm a aplikovat síťovitě sanační postřík SAS. Postřík musí být síťovitý, kašovitou konzistencí, nesmí ztékát a tvořit polevu, technologická přestávka min. 2 dny.

ZPRACOVÁNÍ

K rozmíchání směsi se použije voda podle ČSN EN 1008. Přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřipustné. Směs se rozmíchá buď v běžné míchačce, kontinuální míchačce, elektrickým míchadlem nebo omítacím strojem. Při ručním zpracování obsah balení (30 kg) se důkladně rozmíchá v čisté nádobě s cca 5,5 l záměsové vody tak, aby směs byla dokonale promíchaná. Omítka se rovnoměrně nanese na podklad v min. tloušťce 20 mm a zpracuje latí. Po zavaznutí se povrch srovná a zdrsní mřížovou škrabkou. V místech přechodů různých materiálů, instalačních

drážek apod. se musí do horní třetiny tloušťky vrstvy umístit armovací tkanina, rovněž tak veškeré rohy stavebních otvorů (okna, dveře, apod.) vyztužit diagonálním vložením tkaniny o velikosti 30×50 cm. Před další aplikací povrchových úprav ponechat technologickou přestávku dle zásady 1 mm = 1 den schnutí. Provedené dílo je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vyschnutím, vysokými nebo nízkými teplotami, před působením deště, větru, mrazu a přímého slunečního záření.

SPOTŘEBA

Z jednoho 30 kg pytle vznikne po zamíchání se záměsovou vodou cca 28 litrů čerstvé malty. Toto množství vydá při tloušťce vrstvy 20 mm na cca 1,4 m². Na 1 m² při tloušťce 20 mm spotřeba cca 21 kg suché směsi.

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu, odpovídajícím způsobem. Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku. Dodává se v papírových pytlích po 30 kg.

OCHRANA ZDRAVÍ – PRVNÍ POMOC

Maltová směs obsahuje hydraulické pojivo. S vlhkostí reaguje alkalicky. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Představuje nebezpečí podráždění při styku s kůží. Nevdechujte prach. Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem. Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem. Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření. Uchovávejte mimo dosah dětí.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace nezahrnují všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko-poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy. Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezbuývají zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách. Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:
Sievert CZ k.s.
Vinohradská 82, 618 00 Brno
Tel.: +420 515 500 826
www.sievert.cz
info@sievert.cz
Revize: 1.12.2022