

Porokleber

Malta pro tenkovrstvé zdění

Návrhová obyčejná malta pro zdění pro tenké spáry k použití ve venkovních stavebních částech, s konstrukčními požadavky ve zdivu stěn, pilířů a příček, dle ČSN EN 998-2:2016 ed.3, označení T, třída M 5.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zrnitost:	0 – 0,5 mm
Záměsová voda:	cca 7,0 l/25 kg
Zpracovatelnost:	cca 3,5 hodiny
Doba zpracovatelnosti směsi Z	cca 2 hodiny
Objemová hmotnost suché směsi:	cca 1,45 kg/dm ³
Objemová hmotnost čerstvé směsi:	cca 1,75 kg/dm ³
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	≥ 5,0 N/mm ²
Ideální tloušťka vrstvy malty	1 – 3 mm
Teplota při zpracování:	nad +5°C do +25°C
Barva:	šedá

VLASTNOSTI

Na stěny v interiéru i exteriéru.

Pro ruční zpracování.

K lepení, vyzdívání, osazování pórobetonových tvárnic, cihelných bloků, příčkových, stěnových panelů, vápenopískových cihel a všech typů prvků pro přesné zdění.

Pro zdění nosného zdiva.

Hydraulicky tvrdnoucí.

V zimním období lze zpracovávat upravenou směs s označením **Z** podle předepsaných zásad pro zimní období.

SLOŽENÍ

Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv, kameniva zrnitosti 0 – 0,5 mm a chemických zušlechťujících přísad.

PODKLAD

Podklad musí být čistý, bez prachu. U silně nasákavých zdicích prvků a při teplém počasí je nutné zdicí prvky řádně navlhčit, aby nedošlo k rychlému odsátí záměsové vody.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení (25 kg) se důkladně rozmíchá v čisté nádobě s cca 7,0 l záměsové vody tak, aby směs byla dokonale promíchaná. Po odležení rozmíchané směsi (cca 5 min) opět krátce promíchat. K rozmíchání směsi se použije voda podle ČSN EN 1008. Přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřípustné. Lze rozmíchat elektrickým míchadlem. Malta se nanáší rovnoměrně ozubeným hladítkem, speciálními lžicemi případně maltovacím automatem na zdění přesného zdiva. Nanáší se na celou ložnou plochu, u hladkých tvarovek i na svíslou. Do čerstvé malty se usadí tvárnice a gumovou paličkou se dokonale doklepe a srovná, upravení tvárnice je možné do cca 5 minut. Vytlačené zbytky malty ze spáry po zavaznutí odstranit. Pouze pro ruční zpracování. Vyzděné konstrukce 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 25 kg pytle vznikne po zamíchání se záměsovou vodou cca 21 litrů čerstvé malty. Toto množství stačí na cca 2,5 m³ zdiva. Podle tloušťky bloků na cca 6 – 20 m² zdiva.

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu, odpovídajícím způsobem. Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku. Dodává se v papírových pytlích po 25 kg.

OCHRANA ZDRAVÍ – PRVNÍ POMOC

Maltová směs obsahuje cement. 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 nejezte, 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 nezavazují 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: 7.6.2022