FACADE SYSTEM

2158

VÁPENNÁ MALTA

Predchádzajúci názov: Zmena názvu (k dispozícii v priebehu roka). Predchádzajúci výrobok 2758.

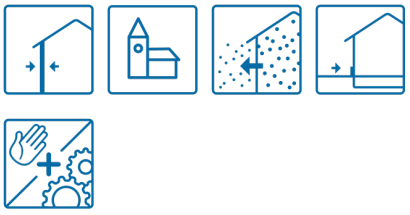


2 V 1 PRE PROFESIONÁLNU STAROSTLIVOSŤ O PAMIATKY



Časová úspora: jeden materiál na dva kroky!

2v1: na murovanie a škárovanie.
Čisto vápenná malta: Na profesionálne renovácie historických budov. Bez cementu.
Obsahuje pucolán: Odoláva odstrekujúce vode a obmedzuje výkvety.
Difúzne otvorená: Paropriepustná.
Vysoká hodnota pH: Vytvára prostredie nevhodné pre rast plesní a baktérií.



Exteriér: iba na stenu
Vnútro: iba na stenu
Vhodné pre pamiatky a historické objekty
Paropriepustné
Vhodné pre oblasť podstavca
Pre ručné a strojové spracovanie

Oblasť použitia

Čisto vápenná malta na murovanie a škárovanie v historických budovách.
Pre vnútorné a vonkajšie prostredie.
Na kamenné, tehlové, zmiešané a iné podklady.

EN 998-2

G M 2,5

POVETERNOSTNÉ PODMIENKY



Teplota pre spracovanie (min.)
5 °C

Teplota pre spracovanie (max.)
30 °C

Poveternostné podmienky

Vysoká vlhkosť vzduchu a nízke teploty môžu negatívne ovplyvniť zrenie a predĺžiť tuhnutie materiálu. Pri spracovaní sa vyhnite priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred mrazom a dažďom. Je zakázané priame zahrievanie materiálu.

SPRACOVANIE

Požiadavky na podklad

Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť pevný, bez uvoľňujúcich sa častíc, zbavený prachu, náteru, zvyškov odformovacích prostriedkov a výkvetov. Musí byť dostatočne drsný, suchý a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť zmrznutý, alebo vodoodpudivý. Podklad musí byť objemovo stabilný.

Príprava podkladu

V závislosti na nasiakavosti podkladu a klimatických podmienkach, najmä za teplého počasia, murivo dostatočne navlhčite, aby malta predčasne nevyschla.

Príprava zmesi

Materiál pripravte vsypaním suchej zmesi do predpísaného množstva vody a jej zmiešaním. Na rozmiešanie zmesi ich použite pitnú vodu alebo vodu zodpovedajúcu EN 1008. Zmiešanie vykonajte pomocou bubnovej miešačky alebo vysokootáčkového miešadla. Rozmiešajte na homogénnu zmes bez hrudiek, nechajte odležať. Potom opäť znova krátko premiešajte. Pri strojnom spracovaní použite vhodné strojné zariadenie.

Spotreba vody



Množstvo	Litr (min.)	Litr (max.)
1 kg	0,23 l	0,28 l
25 kg	5,75 l	7,00 l

Miešanie



Doba miešania
5 min

Prestávka
5 min

Pokyny pre spracovanie

Murovanie: Hmotu rozprestrite na pripravený podklad (napr. murovací prvok) murárskou lyžicou alebo pomocou príslušného nástroja. Okamžite po nanesení malty osaďte murovací prvok a vyrovnajte ho.
Škárovanie: Materiál aplikujte ručne, za pomoci aplikačnej pištole alebo iného vhodného strojného zariadenia. Následne škáru uhlaďte do požadovaného tvaru a povrchu vhodným nástrojom podľa šírky a tvaru škáry. Aplikovaný materiál chráňte pred rýchlym vyschnutím, priamym slnkom, dažďom a mrazom.

Odporúčaná hrúbka vrstvy



Maximálna hrúbka vrstvy	35 mm
Odporúčaná hrúbka vrstvy	15 mm
Minimálna hrúbka vrstvy	5 mm

Spotreba



Spotreba od
1.45

Spotreba materiálu v mernej jednotke
kg/m²/mm

Spracovateľnosť



150 min

Ošetrenie po aplikácií

Vyhnite sa negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu.
Chráňte pred mrazom a dažďom.
Je zakázané priame zahrievanie povrchu.

Náradie a pokyny na čistenie

Okamžite po ukončení prác umyte vodou.
Zaschnuté zvyšky očistite mechanicky.

ODPORÚČANÉ SYSTÉMOVÉ PRODUKTY

2150	**VÁPENNÝ PREDNÁSTREK**	**Pre historické budovy**
2152	**VÁPENNÁ JADROVÁ OMIETKA**	**Pre historické budovy**
2153	**VÁPENNÝ ŠTUK**	**Pre historické budovy**
2155	**TRASOVÝ ŠTUK**	

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavné spojivo	Vápenný hydrát
Vyrobené z materiálu	Kamenivo, pucolánové spojivo, vápenný hydrát a prísady zlepšujúce spracovateľské a úžitkové vlastnosti omietky.
Trieda reakcie na oheň	A1
Maximálna veľkosť zrna v mm	2
Odolnosť proti tlakovej vode	Nie
Tepelná vodivosť λ v W(m.K)	0.52
Faktor difúzneho odporu pre vodnú paru (μ)	35
Objemová hmotnosť stvrdnutého materiálu v Kg/m³ od	1 400
Objemová hmotnosť stvrdnutého materiálu v Kg/m³ do	1 600

VARIANTY



Pre trhy	CZ/SK/AT
Farba	Štandard biela
Netto hmotnosť	25 kg
Druh balenia	Vreco
Materiál obalu	PE
GTIN (EAN)	9005561107237
Množstvo na palete	48
Hmotnosť na palete	1 200 kg
Skladovateľnosť	24 M

Druh balenia	**Materiál obalu**	**Podmienky skladovanie**
Vreco	PE	V neotvorenom originálnom balení, Chrániť pred poškodením

Služby

Služby na požiadanie u našich obchodno-technických zástupcov:
Prenájom strojového zariadenia pre spracovanie suchých maltových a omietkových zmesí, dopravné systémy, servis.
Poradenská a servisná služba, odtrhové skúšky, odberov vzoriek z muriva a ich hodnotenie na obsah vlhkosti a salinity.
Pri všetkých nejasnostiach ohľadne spracovania, prípravy podkladu či konštrukčných zvláštnostiach žiadajte konzultáciu.

Likvidácia materiálov (odpadov)

Nespotrebované zvyšky nevylievajte do kanalizácie.
Nespotrebované zvyšky zmiešajte s vodou a nechajte stuhnúť.
Potom zlikvidujte ako stavebný odpad v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Likvidácia obalov

Kontaminované obaly likvidujte ako nebezpečný odpad (pozri kartu bezpečnostných údajov). Iba úplne vyprázdnené a čisté obaly môžu byť odovzdané na recykláciu. Nesmie sa likvidovať spoločne s komunálnym odpadom. Obal likvidujte v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Kvalita

Kvalita produktov je trvale kontrolovaná v našich laboratóriách.

Poznámky

Dodržujte záväzné predpisy, pracovné postupy a platné normy.
- Pre navrhovanie, prípravu a vykonávanie omietok platí EN 13914–2 (ČSN 73 3715 pre vnútorné omietkové systémy).
Dodatočné pridávanie spojív, kameniva a iných prísad alebo preosievanie zmesi je neprípustné.
Je potrebné vykonať také opatrenia aby sa zamedzilo vzlínaniu vlhkosti do podkladu a budúcich vrstiev.

Doplňujúce technické informácie:
———————————————— ————————————————
Prídržnosť – spôsob odtrhnutia (FP): ≥ 0,15 MPa (FP: B)
———————————————— ————————————————
Absorpcia vody: ≤ 1,2 kg/m2.min0,5

Právne upozornenie

Keďže použitie a spracovanie výrobku nepodlieha priamemu vplyvu výrobcu, nezodpovedá výrobca za škody spôsobené chybným použitím či spracovaním výrobku. V prípade pochybností ohľadom spôsobu použitia, alebo spracovania výrobku odporúčame vyžiadať si informácie od našich obchodno-technických zástupcov. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technického listu v prípade potreby jeho aktualizácie. Vydaním nového technického listu sa ruší a nahrádza vydanie predchádzajúce.
Aktuálne znenie technických listov, informácie o produktoch a službách, a všeobecné obchodné podmienky výrobcu sú dostupné na www.cemix.sk.