

TECHNICKÝ LIST

EMPORIO ŠTUK VONKAJŠÍ

Vápennocementová štuková omietka

VLASTNOSTI A SPÔSOBY POUŽITIA:

- tradičné jemné povrchové úpravy jadrových podkladových omietok
- povrchové úpravy hladkých betónových podkladov s použitím spojovacieho mostíka Cemix
- ručné nanášanie vo vonkajšom aj vnútornom prostredí

ZLOŽENIE: Minerálne plnivo, vápenný hydrát, cement a prísady zlepšujúce spracovateľské a úžitkové vlastnosti malty.

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Malta na vnútorné / vonkajšie omietky (GP) podľa STN EN 998-1, kategória CS II a W 0			
Objemová hmotnosť zatvrdnutej malty	1250-1550 kg/m ³	Reakcia na oheň	tr. A1
Pevnosť v tlaku (kategória CS II)	1,5 - 5,0 MPa	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	max. 0,54 W/m.K [*])
Prídržnosť – spôsob odtrhu (FP)	min. 0,2 MPa (FP: B)	Trvanlivosť - počet cyklov ^{**)}	min. 10
Kapilárna nasiakavosť (kategória W 0)	nie je predpísaná	Doba spracovateľnosti	min. 2,5 hod.
Faktor difúzneho odporu vodnej pary μ	max. 20		
*) tabuľková hodnota			
**) skúška mrazuvzdornosti malty podľa STN 72 2452			

Zrnitosť		0-0,7 mm
Množstvo zámesovej vody	na 1 kg suchej zmesi	0,25-0,29l/kg
	na 1 vreca (25 kg)	6,25-7,25 l
Výdatnosť		cca 1350 g/m ³
Odporúčaná hrúbka vrstvy		3 mm
Spotreba pri odporúčanej vrstve		cca 4,1 kg/m ²
Výdatnosť – plocha omietnutá pri odporúčanej vrstve:	z jedného vreca	cca 6,1 m ²
	z jednej tony	cca 247 m ²

POZN.: Technické parametre sú stanovené pri normálnych podmienkach (20 ± 2) °C a (65 ± 5) % relatívnej vlhkosti vzduchu

PRÍPRAVA PODKLADU: Omietka sa nanáša na podkladovú jadrovú omietku. Podklad musí byť pevný, vyzretý, objemovo už stabilizovaný (podľa EN 1996-2), zbavený prachu a ostatných nečistôt a nesmie byť zmrznutý. Minimálna doba zretia jadrovej omietky je 1 deň na 1 mm nanesej vrstvy. Podklad upraviť materiálmi Cemix - hladké betónové podklady sa pred omietaním opatria adhéznou vrstvou z výrobku **1500 KONTAKT CEMENT**. Nasiakavé podklady pred nanesením omietky dostatočne navlhčíte vodou, veľmi nasiakavé podklady vopred ošetríte prípravkom **2610 PENETRÁCIA ZAFARBENÁ – (Penetrácia akrylát-silikón)**.

SPRACOVANIE: Suchú omietkovú zmes vsypte do predpísaného množstva vody a dôkladne rozmiešajte vhodným typom miešadla (najlepšie rýchlootáčkovým miešadlom) na homogénnu hladkú hmotu. Maltu nanášajte na podklad veľkým nerezovým alebo novodurovým hladidlom. Po ľahkom zavádnutí zahľadte povrch filcovým alebo penovým hladidlom za súčasného kropenia vodou. Ďalšie povrchové úpravy (napr. fasádna farba, dekoratívna omietka) sa aplikujú až po dokonalom vyschnutí štukovej omietky. Potrebná technologická prestávka závisí od voľby konkrétnej povrchovej úpravy. Na omietanie vnútorných priestorov v zimnom období platia opatrenia uvedené v dokumente **Pracovné postupy CEMIX – Aplikácia výrobkov v zimnom období**.

UPOZORNENIE:

- Pre navrhovanie murovaných konštrukcií, voľbu materiálov, navrhovanie a realizáciu muríva platí EN 1996-2.
- Pre navrhovanie, prípravu a realizáciu omietok platí EN 13914-1 a EN 13914-2.
- Dodatočné pridávanie spojív, kameníva a iných prísad alebo preosievanie zmesi je neprípustné.
- Zmes je možné spracovávať iba pri teplote ovzdušia aj podkladu nad + 5 °C! Pri očakávaných mrazoch nepoužívať!
- Na rozmiešanie zmesi je nutné použiť pitnú vodu alebo vodu zodpovedajúcu EN 1008:2002.
- Nespotrebované zvyšky zmiešať s vodou a nechať vytvrdnúť – možno likvidovať ako stavebný odpad, kontaminované obaly likvidovať ako nebezpečný odpad (viď Karta bezpečnostných údajov).
- Iba celkom vyprázdnené a čisté obaly môžu byť odovzdané k recyklácii.

PRVÁ POMOC, BEZPEČNOSŤ A HYGIENICKÉ PREDPISY: Viď bezpečnostný list výrobku.

SKLADOVANIE: Výrobok skladujte v suchu v originálnych obaloch – chráňte pred poškodením, pôsobením vody a vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri dodržaní uvedených podmienok je skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu vyznačeného na obale.

EXPEDÍCIA: Suchá zmes sa dodáva v papierových vreciach po 25 kg na paletách krytých fóliou.

KVALITA: Kvalita produktov je trvale kontrolovaná v našich laboratóriách. Vo výrobe je zavedený systém vnútropodnikovej kontroly (priebežný dozor a preukazovanie zhody je zaistené TZÚS Bratislava, AO č. SK04).

VÝROBCA: Cemix, s.r.o., 908 73 Veľké Leváre, Veľké Leváre č.1304

DISTRIBÚTOR : ASAS, a.s., Tomáša Ružičku 23, Žilina

PLATNOSŤ: od 01.10.2022

Nakoľko použitie a spracovanie výrobku nepodlieha nášmu priamemu vplyvu, nezodpovedáme za škody spôsobené jeho chybným použitím. Vyhradzuje si právo vykonávať zmeny, ktoré sú výsledkom technického pokroku. Týmto vydaním sa ruší platnosť všetkých predchádzajúcich vydaní.