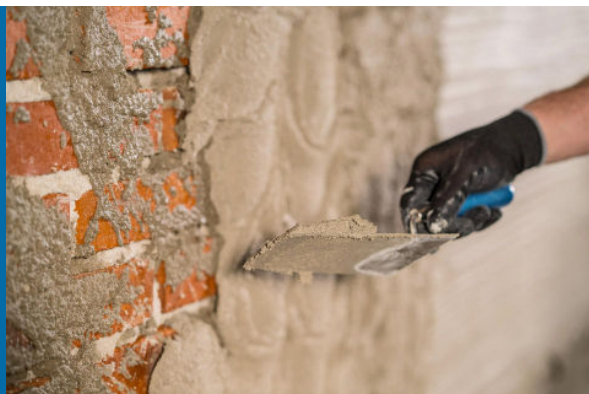


FACADE SYSTEM

2010**OMIETKA RUČNÁ**

Predchádzajúci názov: O82



OSVEDČENÁ VOĽBA PRE BEŽNÉ OMIETANIE

Najpredávanejšia vápennocementová jadrová omietka

Vápennocementová jadrová omietka na ručné omietanie.

Na omietanie všetkých bežných stavebných materiálov.

Hrúbka vrstvy 12–30 mm: Vyrovnáva nerovné podklady.

Vytvára podklad pre finálne omietky alebo keramické obklady.



Exteriér: stena + strop

Vnútro: stena + strop

Pre ručné spracovanie

Oblasť použitia

Na vyrovnávanie stien, stropov, vhodný ako podklad pod štukové omietky a keramické obklady.

EN 998-1

GP CSII ,Wc0 ,

Oblasť vykurovania-chladenia



Stena

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 tuhnutia materiálu. Pri spracovaní sa vyhnite priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chránite pred vysokým 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, náterov a zvyškov odformovacích prostriedkov a výkvetov. Musí byť dostatočne drsný, suchý a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť zmrazený, alebo vodoodpudivý. Podklad musí byť objemovo stabilný.

Príprava podkladu

V závislosti na nasiakavosti podkladu a klimatických podmienkach je potrebné: Savé podklady zvlhčíte vodou, kým sa nezmatnia, hladké podklady zdrsníte alebo použijete kontaktný mostík Cemix 1500, alebo Cemix 2000. Prípadne neštandardných podkladov upraviť vhodnou metódou na dosiahnutie požadovaných vlastností. Nerovnosti podkladu vyrovnajte vhodnými materiálmi Cemix a nechajte vyschnúť a vyzrieť. Podklad musí vyhovovať platným predpisom, normám, respektívne odporúčaniam výrobcu materiálov.

Príprava zmesi

Materiál pripravíte tak, že suchú zmes nasypete do predpísaného množstva vody a premiešate. Na miešanie zmesi použijete pitnú vodu alebo vodu zodpovedajúcu norme EN 1008. Miešajte pomocou bubnovej miešačky alebo nízkootáčkového miešadla. Zmiešajte na homogénnu zmes bez hrudiek a nechajte odležať. Potom opäť krátko premiešajte.

Spotreba vody



Množstvo	Litr (min.)	Liters_recommended	Litr (max.)
1 kg	0,15 l	l	0,19 l
25 kg	3,75 l	l	4,75 l

Miešanie



Doba miešania
5 min

Rýchlosť miešania
800

Prestávka
3 min

Pokyny pre spracovanie

Omietku nanášajte na povrch murárskou lyžicou alebo iným vhodným nástrojom. Potom povrch zhruba vyrovnajte sťahovacou latou alebo hladidlom do požadovanej roviny. Po zatvrdnutí omietky zatočte povrch do požadovanej roviny. Za minimálny čas vytvrdzovania jadrovej omietky sa považuje 1 deň na 1 mm nanesej vrstvy. Omietka tvorí podkladovú a vyrovnávaciu vrstvu pre štukovú omietku s povrchovou úpravou farbou. V prípade použitia fasádnej pastovitej alebo minerálnej omietky sa musí omietka najprv prodstierkovať fasádnou stierkou Cemix. Vonkajšia jadrová omietka sa v žiadnom prípade nesmie nechať dlhodobo neošetrená (najmä v zimnom období).

Odporúčaná hrúbka vrstvy



Maximálna hrúbka vrstvy	30 mm
Odporúčaná hrúbka vrstvy	20 mm
Minimálna hrúbka vrstvy	12 mm

Spotreba



Spotreba od
1.5

Spotreba materiálu v mernej jednotke
kg/m²/mm

Spracovateľnosť



120 min

Ošetrovanie po aplikácii

Po aplikácii sa vyhnite 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 práce umyte vodou. Zaschnuté zvyšky očistite mechanicky.

ODPORÚČANÉ SYSTÉMOVÉ PRODUKTY

2612	PENETRÁCIA POD SILIKÁT	Vysoko difúzna penetrácia, tónovaná na zákazku
2711	FLEXI ŠTUK S VLÁKNOM	Polymér-modifikovaná: Renovačná a kreatívna omietka
2755	TRASOVÝ ŠTUK	
2810	SILIKÓNOVÝ FASÁDNÝ NÁTER S VLÁKNAMI	Samočistiaci efekt, dlhá životnosť
4420	NAMIEŠANÁ ŠTUKOVÁ OMIETKA	Vytvára hladký povrch
4801	SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTER	

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavné spojivo	Šedý cement
Vyrobené z materiálu	Minerálne plnivo, cement, vápenný hydrát a prísady zlepšujúce spracovateľské a úžitkové vlastnosti malty.
Trieda reakcie na oheň	A1
Maximálna veľkosť zrna v mm	2
Tepelná vodivosť λ v W(m.K)	0.61
Faktor difúzneho odporu pre vodnú paru (μ)	30
Objemová hmotnosť stvrdnutého materiálu v Kg/m ³ od	1 450
Objemová hmotnosť stvrdnutého materiálu v Kg/m ³ do	1 750

VARIANTY



Pre trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Farba	Štandard šedá	Štandard šedá
Netto hmotnosť	25 kg	25 kg
Druh balenia	Vreco	Vreco
Materiál obalu	PE	Papier
GTIN (EAN)	9005561100634	9005561101181
Množstvo na palete	48	48
Hmotnosť na palete	1 200 kg	1 200 kg
Skladovateľnosť	24 M	12 M

Druh balenia	Materiál obalu	Podmienky skladovanie
Silo	Bez balenia	Uchovajte v suchu
Vreco	PE	V neotvorenom originálnom balení
Vreco	Papier	Uchovajte v suchu, V neotvorenom originálnom balení, Na palete, Chrániť pred vlhkosťou, Chrániť pred poškodením
Silo	Podmienky dovozu voľne ložených zmesí a strojového zariadenia: Prípojka - 400 V Zásuvka podľa typu strojového zariadenia - kontinuálna miešačka - 5 x 16 A (istenie 3 x 20 A) Prierez prírodného vodiča - Cu 5 x 4 mm² Prípojka vody - 3/4 " Prijazdová komunikácia musí byť zjazdová pre ťažké nákladné autá (maximálne zaťaženie je 40 ton). Plocha pre postavenie sila musí byť spevnená o min. rozmeroch 3 x 3 m. Ostatné podmienky upravuje: Predpis "Podmienky pre stavanie sil pre stavebníctvo" Preberací a odovzdávací protokol na mobilný zásobník (silo) Podnájomná zmluva strojového zariadenia Prevádzkový predpis pre prevádzku, obsluhu a údržbu skladovacích zariadení sypkých hmôt.	
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 (viď bezpečnostný list). 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	Dodržiňte záväzné predpisy, pracovné postupy a platné normy. Je potrebné prijať takéto opatrenia, aby sa zabránilo vzlianiu vlhkosti do podkladu a budúcich vrstiev. Dodatočné pridávanie spojív, kameniva a iných prísad alebo preosievanie zmesi nie je povolené.	
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.	