

FACADE SYSTEM

2000

CEMENTOVÝ POSTŘÍK

Dřívější název: 052



SPOLEHLIVÉ SPOJENÍ NEJEN PRO VENKOVNÍ STĚNY

Zaručí přídržnost jádrové omítky

Exterier: stěna + strop

Interiér: stěna + strop

Pro ruční a strojní zpracování

Hrubá struktura, poskytuje následným vrstvám zvýšenou přídržnost a omezuje praskání omítky.

Optimální zrnitost usnadňuje zpracování.

Pro rovnoměrnou savost.



Oblast použití

Kontaktní můstek pro cihelné zdivo před aplikaci jádrových omítek. Pro vnitřní i vnější použití. Pro klasické cihly, cihelné bloky, betonové a lehčené tvárnice, kámen apod.

Národní norma

ČSN EN 998-1 ed.3 (GP), kategorie CS IV, Wc0

Oblast vytápění



Stěna + Strop

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování °C (min.):
5

Teplota pro zpracování °C (max.):
30

Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit tuhnutí materiálu. Při zpracování se vyhněte přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před vysokým mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání materiálu.

ZPRACOVÁNÍ

Požadavky na podklad

Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasákavý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní.

Příprava podkladu

V závislosti na nasákavosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba: Velmi savé podklady je nutno navhčit. Případně nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

Příprava směsi

Vsypáním suchou směs do předepsaného množství vody. Použijte pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Smíchejte pomaluběžným vrtulovým míchadlem do homogenní směsi bez hrudek. Nechte odležet. Poté opět znovu krátce promíchejte. Při strojním zpracování použijte vhodné strojní zařízení.

Spotřeba vody



Spotřeba vody/kg (min.)

0.24

Spotřeba vody/kg (max.)

0.29

Míchání



Doba míchání v min.

3

Rychlost otáčky/min.

800

Odstop v min.

3

Pokyny pro zpracování

Při ruční aplikaci se postřík nanáší celoplošně zednickou lžící nebo naběračkou. Maximální vrstva je 5 mm. Při strojní aplikaci doporučujeme použít stator s rotorem s vyšším stupněm opotřebení pro zajištění snadnější průchodnosti. Vysoce savé podklady je nutné před aplikací postříku navlhčit vodou.

Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy v mm	5
Minimální tloušťka vrstvy v mm	3

Spotřeba



Spotřeba od:

1.57

Spotřeba materiálu v měrné jednotce:

kg/m²/mm

Zpracovatelnost v min.

120



Ošetření po aplikaci

Nesavé obklady prodlužují dobu zrání. Po aplikaci je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání povrchu.

Pokyny k nástrojům a čištění

Okamžitě po ukončení prací umyjte vodou. Zaschlé zbytky očistěte mechanicky.

DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

2020	OMÍTKA STROJNÍ	Vápenocementová jádrová
2030	SOKLOVÁ OMÍTKA RUČNÍ	
2050	JEDNOVRSTVÁ LEHČENÁ OMÍTKA	
2080	SUPERTHERM $\leq 0,09$ TEPELNĚIZOLAČNÍ OMÍTKA	Tepelněizolační omítka

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Šedý cement
Třída reakce na oheň	A1
Maximální velikost zrna	2mm
Počet zmrazovacích cyklů	10
Pevnost v tlaku po 28 dnech v N/mm ²	6
Přilnavost po uložení v suchu v N/mm ²	0.30
Tepelná vodivost λ v W/(m.K)	0.71
Faktor difuze vodních par μ	35
Hustota v Kg/m ³	1700

VARIANTY



Pro trhy

Barva

Netto hmotnost Kg

Druh balení

GTIN (EAN)

Množství na paletě

Hmotnost na paletě Kg

Materiál obalu

Skladovatelnost (měsíce)

	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Standard šedá	Standard šedá	Standard šedá	Standard šedá
1000	25	25	
Silo	Pytel	Pytel	
	9005561100238	9005561105707	
	48	48	
	1200	1200	
Bez balení	PE	Papír	
6	24	12	

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
Sílo	Bez balení	Uchovejte v suchu
Pytel	PE	Skladování v originálních uzavřených obalech
Pytel	Papír	Uchovejte v suchu, Skladování v originálních uzavřených obalech

Poznámky

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.
 Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřípustné.

Doplňující technické informace:

Přídržnost – způsob odtržení (FP)	≥ 0,30 MPa (FP: B)
-----------------------------------	--------------------

Absorpce vody (kategorie WcO)	není předepsána
-------------------------------	-----------------

Objemová hmotnost zatvrdlé malty	1600 - 1800 Kg/m ³
----------------------------------	-------------------------------

Likvidace materiálu

Nspotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.
 Nspotřebované zbytky smíchejte s vodou a nechte ztuhnout.
 Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Likvidace obalů

Kontaminované obaly likvidujte jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).
 Pouze zcela vyprázdňené a čisté obaly mohou být předány k recyklaci.
 Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem.
 Obal likvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Služby

Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců:
 Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis.
 Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdíva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.
 Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.

Kvalita

Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.

Právní upozornění

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku.
 V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců.
 Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace.
 Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí.
 Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na www.cemix.cz.