

FACADE SYSTEM

2748**SUPERSAN**

Dřívější název: 084 j



FINÁLNÍ VRSTVA VODOU NASÁKLÝCH BUDOV

Na jemný povrch kulturních památek

Jemná struktura: Zrnitost 0,7 mm pro hladké povrchy.

Odvlhčovací omítka: Pro vysoušení velmi vlhkých stěn v historických budovách. S vysokou schopností transportu vody. Vysoce paropropustná pro transport vlhkosti.

Pro náhradu chemických injektáží v kulturních památkách.

Pro sanaci vlhkých zdí s vysokým obsahem solí: Transportuje sůl na povrch, aby mohla být odstraněna.



Exterier: stěna + strop

Interiér: stěna + strop

Vhodné pro památky a historické objekty

Paropropustný

Pro ruční zpracování

Oblast použití

Pro povrchovou úpravu vysušovacího systému SUPERSAN na stěnách a stropěch. Pro sjednocení struktury povrchu.

EN 998-1

GP CSII ,WcO ,

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování (min.)

5 °C

Teplota pro zpracování (max.)

30 °C

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 nasáklavý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní

Příprava podkladu

V závislosti na nasákavosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba podklad navlhčit. V případě nestandardních podkladů upravte vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Nerovnosti podkladu vyrovnejte materiálem Cemix 2747 a nechte vyschnout a vyžrát. Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

Příprava směsi

Materiál připravte vsypáním suché směsi do předepsaného množství vody a jejím smícháním. K rozmíchání směsi je použijte pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Smíchání proveďte jediné pomocí bubnové míchačky. Rozmíchejte na homogenní směs bez hrudek.

Spotřeba vody



Množství	Litř (min.)	Litř (max.)
1 kg	0,21 L	0,25 L
25 kg	5,25 L	6,25 L

Míchání



Doba míchání

10 min

Pokyny pro zpracování

Omítku aplikujte na plochu nerezovým hladítkem nebo jiným vhodným nástrojem. Uhladěte do požadované roviny v rovnoměrné min. vrstvě. Po zavaznutí omítky plochu stočte filcovým a následně molitanovým hladítkem za současněho zkrápění vodou. Omítka tvoří podkladní vrstvu pro nátěry Cemix. Ve větším prostředí nesmí omítka zůstat v žádném případě dlouhodobě neošetřena (zejména přes zimní období).

Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy	4 mm
Doporučená tloušťka vrstvy	3 mm
Minimální tloušťka vrstvy	2 mm

Spotřeba



Spotřeba od
1.2

Spotřeba materiálu v měrné jednotce
kg/m²/mm

Vydatnost

Spotřeba materiálu	v	Jednotka	Vydatnost
25 kg	3	mm	6.94 m ²

Zpracovatelnost



60 min

Ošetření po aplikaci

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 práci umyjte vodou. Zaschlé zbytky očistěte mechanicky.

DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

2612	PENETRACE POD SILIKÁT	Vysoce difuzní penetrace, tónovaná na zakázku
2747	SUPERSAN	Vysoušecí jádrová omítka
2801	SILIKÁTOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR	
2810	SILIKONOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR S VLÁKNY	Samočisticí efekt, dlouhá životnost
4801	SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTĚR	

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Bílý cement
Vyrobeno z materiálu	Minerální plnivo, cement, speciální přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti.
Třída reakce na oheň	A1
Maximální velikost zrna v mm	0,7
Přilnavost po uložení v suchu v N/mm ²	0.2
Tepelná vodivost λ v W/(m.K)	0.36
Faktor difúzního odporu pro vodní páru (μ)	12
Objemová hmotnost ztvrdlého materiálu v Kg/m ³ od	1 100
Objemová hmotnost ztvrdlého materiálu v Kg/m ³ do	1 400

VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK/AT
Netto hmotnost	25 kg
Druh balení	Pytel
Materiál obalu	PE
GTIN (EAN)	9005561101464
Množství na paletě	48
Hmotnost na paletě	1 200 kg
Skladovatelnost	24 m.

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
Pytel	PE	Skladování v originálních uzavřených obalech

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 zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.
Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.

Likvidace materiálu (odpadů)

Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.
Nespotřebované 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.

Kvalita

Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.

Poznámky

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

Doplňující technické informace:

Přídržnost – způsob odtržení (FP): $\geq 0,20$ MPa (FP: B)

Absorpce vody (kategorie WcO): není předepsána

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.