

TECHNICKÝ LIST

Sanační omítka štuková

034

Štuk pro povrchové úpravy jádrových sanačních omítek

VLASTNOSTI A ZPŮSOBY POUŽITÍ:

- prodyšná jemná omítka pro povrchové úpravy jádrových sanačních omítek
- určená speciálně pro sanační omítkové systémy Cemix ve vnějším i vnitřním prostředí



SLOŽENÍ: Minerální plnivo, cement, vápenný hydrát a přísady zlepšující zpracovatelské a užité vlastnosti malty.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Obyčejná malta pro vnější / vnitřní omítku (GP) podle EN 998-1, kategorie CS II a W _c 1			
Pevnost v tlaku (kategorie CS II)	1,5 až 5,0 MPa	Reakce na oheň	tř. A1
Přidržitost – způsob odtržení (FP)	min. 0,2 MPa (FP: B)	Objemová hmotnost zatvrdlé malty	1200-1500 kg/m ³
Absorpce vody (kategorie W _c 1)	max. 0,4 kg/m ² .min ^{0,5}	Tepelná vodivost λ	max. 0,42 W/(m.K) *)
Propustnost vodních par (μ)	max. 15	Doba zpracovatelnosti	min. 2 hod.
Trvanlivost – počet cyklů **)	min. 10		
*) tabulková hodnota			
**) zkouška mrazuvzdornosti malty podle ČSN 72 2452			

INFORMATIVNÍ		
Zrnitost		0-0,7 mm
Množství záměsové vody:	na 1 kg suché směsi	0,22-0,28 l/kg
	na 1 pytel (30 kg)	6,6-8,4 l
Výdatnost		cca 1250 kg/m ³
Doporučená tloušťka vrstvy provedené omítky		2,5 mm
Spotřeba malty při doporučené vrstvě		cca 3,1 kg/m ²
Výdatnost – plocha omítnutá z jednoho pytle při doporučené vrstvě		cca 9,6 m ²

POZN.: Technické parametry jsou stanoveny při normálních podmínkách (20 ± 2) °C a (65 ± 5) % relativní vlhkosti vzduchu.

PŘÍPRAVA PODKLADU: Používá se jako vrchní omítka na jádrový podklad, jehož základem jsou sanační omítky **Cemix 024 Sanační omítka WTA** nebo **Cemix 064 Sanační omítka soklová WTA**. Podklad musí být řádně vyzrálý, zbavený prachu, mastnoty a ostatních nečistot a nesmí být zmrzlý. Podklad je vhodné zvlhčit vodou.

ZPRACOVÁNÍ: Při aplikaci sanačních omítek Cemix se postupuje podle technologických pokynů **Pracovní postup Cemix: Sanační omítky na vlhké zdivo**. Suchá směs se vsype do předepsaného množství vody a důkladně se rozmíchá vhodným typem míchače na homogenní hladkou hmotu. Malta se nanáší na podklad velkým nerezovým nebo novodurovým hladítkem. Po lehkém zavadnutí se povrch stočí filcovým nebo pěnovým hladítkem za současného zkrápění vodou. Další povrchové úpravy materiály **Cemix Silikátový fasádní nátěr**, **Cemix Silikonový fasádní nátěr** nebo **vápenný nátěr Cemix CEMPAINT LIME** se provádí až po dokonalém vyschnutí štukové omítky. Potřebná technologická přestávka je závislá na volbě jednotlivé povrchové úpravy. Pro povrchovou úpravu lze použít pouze vápenné, silikátové nebo silikonové materiály, které musí mít hodnotu ekvivalentní difúzní tloušťky menší než 0,2 m a koeficient nasákavosti (permeabilita vody) menší než 0,2 kg/m².h^{-0,5} (nedoporučují se akrylátové materiály). Pro omítání vnitřních prostor v zimním období platí opatření uvedená v dokumentu **Pracovní postup Cemix: Aplikace výrobků v zimním období**.

UPOZORNĚNÍ:

- Pro navrhování, přípravu a provádění omítek platí EN 13914-1, EN 13914-2 (ČSN 73 3715 pro vnitřní omítkové systémy) a směrnice WTA 2-9-04/D.
- K rozmíchání směsi je nutné použít pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008.
- Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřípustné.

- Směs lze zpracovávat pouze za teploty vzduchu, podkladu a samotné směsi v rozmezí +5 °C - +30 °C! Při očekávaných mrazech nepoužívat!
- Nespoteřebované zbytky smíchat s vodou a nechat vytvrdnout – lze likvidovat jako stavební odpad, kontaminované obaly likvidovat jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).
- Pouze zcela vyprázdněné a čisté obaly mohou být předány k využití recyklací.

PRVNÍ POMOC, BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Viz bezpečnostní list výrobku.

SKLADOVÁNÍ: Výrobek skladujte v suchu v originálních obalech – chraňte před poškozením, působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu. Při dodržení uvedených podmínek je skladovatelnost 6 měsíců od data vyznačeného na obalu.

EXPEDICE: Suchá směs se dodává v papírových pytlích po 30 kg na paletách krytých fólií.

KVALITA: Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích. Ve výrobě je provozován systém řízení výroby a uplatňován certifikovaný systém managementu kvality podle ISO 9001 (průběžný dozor a případné prokazování shody je zajištěno TZÚS Praha, OS 1020).

SLUŽBY: Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servisní a poradenská činnost. Poradenská a servisní služba včetně odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.

VÝROBCE: LB Cemix, s.r.o., Tovární 36, 373 12 Borovany

PLATNOST: Od 1. 9. 2020

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené jeho chybným použitím. Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání.