TECHNICKÝ LIST

Sanaxní omítka

Vylehčená sanační malta pro vnitřní i venkovní použití

Popis

Suchá maltová směs, která odpovídá ČSN EN 998-1 Specifikace malt pro zdivo Část 1: Malty pro vnitřní a vnější omítky, kategorie CS II.

Vytváří vysoce porézní omítku, která se dobře nanáší. Má výbornou přilnavost i na velmi hladké povrchy jako je například beton a tím se dá aplikovat - omítat dle potřeby i ve větší tloušťce až do 50 mm v jedné vrstvě. Maltová směs SANAX je vysoce prodyšná omítka. Na rozdíl od jiných používaných prostředků jím není vlhkost ve zdivu uzavírána, nýbrž naopak je odváděna ve formě vodních par. Zdivu je umožněno odsychání, přičemž povrch omítky je suchý.

Výrobek je složen ze dvou složek: složka A je maltová směs složená z vysokopecního cementu a anorganických pojiv (25 kg pytel) a tekutá složka B (plastová lahvička 25 ml).

Výhody

- prodyšná
- vysoce porézní
- dodatečné tepelně izolační vlastnosti
- difúzně otevřená

Typické aplikace

- vnitřní a vnější omítka na stavební konstrukce poškozené zvýšenou vlhkostí
- sklepy, vlhké a prosolené zdivo, zdivo pod úrovní terénu

Aplikace

Podklad musí být zbavený veškerých nečistot, tj. zbaven prachu, nepevných částic zdiva, solných výkvětů a nezmrzlý. Spáry mezi stavebními dílci by měly být proškrábány nejméně do hloubky 10 mm. Před nanesením sanační jádrové omítky je vhodné podklad opatřit postřikem.

Nejprve se odstraní stará omítka s přesahem 1,5 násobku tloušťky zdiva na nejvyšší viditelnou mez působení vlhkosti. Po očištění a proškrábání spár zdiva se před nanášením první vrstvy u cihelného zdiva povrch navlhčí, u kamenného zdiva nikoliv. Pro zajištění správné funkce sanační omítky musí být vrstva (postřik, hrubé jádro a štuková vrstva) o nejmenší tloušťce souvrství 2,5 až 3 cm nad úrovní terénu, pod úrovní terénu (sklepy, opěrné zdi) 4,5 až 5 cm.

a) Připravené zdivo nesouvisle prohodíme řídkou maltou tak, aby byly pokryty zhruba 2/3 plochy zdi. Provedeme vlastně špric, jímž budou prosvítat zbytky původního zdiva. K docílení řidší konzistence je možné doředit podle potřeby vodou.

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

Sanaxní omítka

Vylehčená sanační malta pro vnitřní i venkovní použití

Aplikace

b) Po zatuhnutí, nejlépe druhý den, nahodíme i ve více vrstvách jádro v potřebné tloušťce omítky. Nakonec nahrubo stáhneme latí.
c) Po zavadnutí jádra nanášíme štukovou vrstvu. Hladíme polystyrénovým hladítkem a vlhčíme vodou. Povrch štukové vrstvy nesmí být naprosto hladký (zgletovaný), neboť by došlo k uzavření pórů.
omítka se nesmí uzavřít jakýmkoli neprodyšným materiálem (keramické obklady, polystyrén, tapety aj. včetně nevhodného nátěru, čímž by došlo k uzavření pórů).
K rozdělání malty se použije buď běžná pitná voda, nebo voda vyhovující ČSN 73 2028 (EN 1008).
Maltová směs SANAX (složka A) po rozmíchání v určeném poměru s vodou a tekutou složkou B je směs určená pro sanaci vlhkého zdiva ve vnitřním a vnějším prostředí, jako postřik, jádrová a štuková omítka. Malta je vhodná pouze pro ruční zpracování. Do kontinuální míchačky nalijeme potřebné množství vody a přilijeme příslušnou dávku SLOŽKY B (plastová lahvička 25 ml). Potom nasypeme do míchačky odpovídající množství suché směsi a tuto směs mícháme dostatečně dlouhou dobu, aby byl zajištěn vznik potřebného množství vzduchových pórů.
Míchací a aplikační nástroje musí být ihned omyty čistou vodou. Zatvrdlý materiál odstraníte mechanicky.

Technické informace

	Postřik	Jádro
Zrnitost směsi	0-2,5 mm	
Objemová hmotnost v suchém stavu	cca 1700 kg/m^3	
Orientační spotřeba vody v litrech na 1 pytel směsi	2,6 – 3,2	2,3 – 3,2
Množství složky B na 1 pytel směsi	1 lahvička (25 ml)	
Doba míchání v minutách	3	8-10
Doba zpracovatelnosti	2-3 hod.	
Pórovitost zatvrdlé malty	> 40 %	

Spotřeba

cca 42,5 kg/m^2 při tloušťce 25 mm

Balení

Složka A: pytel 25 kg
Složka B: lahvička 25 ml
Složka B je vždy nedílnou součástí pytlované maltové směsi.

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

TECHNICKÝ LIST

Sanaxní omítka

Vylehčená sanační malta pro vnitřní i venkovní použití

Důležité upozornění	Do směsi nepřidávat mrazuvzdorné příměsi ani urychlovače tuhnutí, dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Sanační omítka SANAX nesmí přijít do kontaktu se sádrou, s vápnem a podobnými výrobky. Při teplotách vzduchu nebo podkladu pod +5°C a při očekávaných mrazech nepoužívat! Pro zajištění správné funkce sanačního systému musí být každá vrstva (postřik, jádrová omítka a štuková omítka) s přídavkem složky B. Do systému nepoužívat jiné sanační malty! *Při skladování chránit složku B před mrazem!*
Doporučení	Sanační omítku doporučujeme kombinovat s metodami vedoucími k odstranění příčiny vlhkosti. Vyžádejte si odborné poradenství, popřípadě stavebně technický průzkum a měření vlhkosti. Pro zjištění vhodnosti použití a způsobu aplikace kontaktujte technické oddělení firmy SANAX s.r.o., kde Vám mohou být bezplatně poskytnuty další informace pro zdárné odvlhčení spodní stavby. Při aplikaci sanačních opatření včetně sanačních omítek je rozhodujícím činitelem volba povrchové úpravy. Nevhodnou barvou na sanační omítku je možné zapříčinit škody a nefunkčnost sanačních omítek. Nedoporučujeme barvy na latexové či akrylátové bázi, které uzavírají póry, nýbrž barvy, které propouštějí vodní páry (přípravky s minimální difúzním odporem - $\mu \leq 0{,}2$ m) Vydáním této směrnice se stávají všechny dříve uvedené technické údaje o tomto výrobku neplatnými.
Skladování	Při skladování nutno chránit před mrazem. Skladovací doba minimálně 12 měsíců. Prázdné pytle, fólie a nespotřebovaný materiál uložte na státem schválenou skládku odpadu.
Ochrana zdraví	Pro více informací čtěte bezpečnostní list výrobku.
Kontakt	Sanax Group s.r.o. Oldřichovská 194/16 , 405 02 Děčín www.sanax.cz

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.