

Sanaxní omítka

Vylehčená sanační malta pro vnitřní i venkovní použití

Popis	Základní sanační omítka určená pro stavební konstrukce poškozené zvýšenou vlhkostí. Je vhodná pro zhotovení vnitřní i vnější omítky. Obsahuje křemičitý písek, hydraulická pojiva, perlit EP a modifikační přísady zajišťující vysokou poréznost. Výrobek je složen ze dvou složek: Složka A je maltová směs složená z hydraulického a anorganického pojiva a tekutá složka B.
Výhody	• Prodyšná, vysoce porézní • dodatečné tepelně izolační vlastnosti • difúzně otevřená • síranovzdorná • pro ruční i strojní zpracování
Typické aplikace	• vnitřní a vnější omítka na konstrukce poškozené zvýšenou vlhkostí • sklepy, vlhké prosolené zdivo, zdivo pod úrovní terénu
Příprava podkladu	Podklad musí být zbavený veškerých nečistot, tj. prachu, nesoudržných částic zdiva, solných výkvětů a nesmí být zmrzlý. Spáry mezi stavebními dílci by měly být proškrábány nejméně do hloubky 10 mm. Před nanášením jádrové Sanaxní omítky je vhodné podklad opatřit prostřikem. 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.
Míchání	K přípravě směsi použijte pitnou vodu. Připravíme dané množství vody a složky B. Následně se přidá suchá složka míchá se 2-3 minuty. Maltovou směs necháme 5 min. odstát a poté se znovu krátce promíchá. Jakékoli dodatečné přidávání kameniva, pojiva a jiných přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřijatelné. Míchací a aplikační nástroje musí být ihned omyty čistou vodou. Zatvrdlý materiál odstraníte mechanicky.
Aplikace	Aplikační postup a) Připravené zdivo nesouvisle prohodíme prostřikem, tzv. špric, 50% plochy zdiva. K docílení řidší konzistence je možné maltu doředit vodou. b) Po zatuhnutí, nejlépe druhý den, nahodíme i ve více vrstvách jádrovou Sanaxní omítku v potřebné tloušťce (min. 20-50 mm). Nakonec nahrubo stáhneme latí. c) Po zavadnutí jádra nanášíme štukovou vrstvu - pro tento účel použijeme

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

Důležité upozornění

výrobek SanaBond Štuk. Štukovou vrstvu hladíme polystyrénovým hladítkem a vlhčíme vodou. Povrch štukové vrstvy nesmí být naprosto hladký (zgleťovaný), neboť by došlo k uzavření pórů.

Omítka se nesmí uzavřít jakýmkoli neprodyšným materiálem (keramické obklady, polystyrén, tapety aj., nebo nevhodným nátěrem, čímž by došlo k uzavření pórů). Doporučený nátěr SanaCote SK.

Omítka nesmí přijít do kontaktu se sádkou, s vápnem a podobnými výrobky. Při očekávaných mrazech sanační omítku neaplikujte! Pro zajištění správné funkce sanačního systému musí být vrstva prostříku a jádrové omítky vždy namíchána s přísadkou složky B.

Do systému není dovoleno používat jiné sanační malty!

Technické informace

Vlastnost	Prostřík	Jádro
Zrnitost směsi	0 - 2,5 mm	
Orientační spotřeba vody v litrech na 1 pytel směsi	2,6 - 3,2	2,3 - 3,2
Doba míchání v minutách	3	8 - 10
Výrobní skupina	Sanační omítka (R) dle EN 998-1	
Objemová hmotnost v suchém stavu	1370 - 1380 kg/m ³	
Pevnost v tlaku	Kategorie CS II	
Přidržitost, způsob odtržení	≥ 0,30 N/mm ² FP: B	
Kapilární absorpce vody	≥ 0,3 kg/m ³ po 24 hodinách	
Koeficient propustnosti vodní páry	μ ≤ 4,7	
Tepelná vodivost (λ _{10, suchý, tabulková střední hodnota})	≤ 0,93 W/m.K	
Reakce na oheň	Třída A1 - nehořlavý materiál	
Trvanlivost (počet cyklů)	min. 10	
Součinitel mrazuvzdornosti	0,77	
Pevnost v tahu za ohybu	1,70 N/mm ²	
Poměr pevností tlak/tah za ohybu	2,94	
Penetrace vody	4,2 mm	
Obsah vzduchových pórů v čerstvé maltě	≥ 25 % obj.	
Pórovitost zatvrdlé malty po 28 dnech	≥ 40 % obj.	

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

Aplikační informace	Doba zpracovatelnosti	min. 90 minut
	Aplikační teplota	+5 °C až +30 °C
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 chemical construction, 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.	
Spotřeba	15kg/na 1m² /10mm Spotřeba provzdušňovací přísady Sanax TP: - 1x odměrka (víčko) lahvičky 1 kg na 1 pytel (25 kg) sanaxní omítky - 3x odměrka (víčko) lahvičky 0,5 kg na 1 pytel (25 kg) sanaxní omítky Vydatnost Sanax TP: - 1 Kg (1 ltr) => 42 pytlů - 0,5 Kg (0,5 ltr) => 21 pytlů	
Balení	Složka A: Sanaxní omítka (25 kg pytel) Složka B : Sanax TP - 1 kg lahev (1ltr) - 0,5 kg lahev (0,5ltr)	
Skladování	Skladujte pod zakrytím, ne přímo na zemi. Chraňte výrobek před zdroji vlhkosti a mrazu. Za těchto podmínek je životnost výrobku v originálním neotevřeném balení minimálně 6 měsíců.	
Ochrana zdraví	Pro více informací čtěte bezpečnostní list výrobku.	
Kontakt	Sanax chemical construction 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.