

SanaBond Jádro

Sanační malta pro vnitřní i vnější omítku

| | |
|-------------------------|---|
| Popis | <p>Suchá maltová směs SanaBond Jádro je základní sanační omítka určená pro stavební konstrukce poškozené zvýšenou vlhkostí. Je vhodná pro zhotovení vnitřní i vnější omítky.</p> <p>SanaBond Jádro obsahuje křemičitý písek, hydraulická pojiva, perlit EP a modifikační přísady zajišťující vysokou poréznost.</p> |
| Výhody | <ul style="list-style-type: none">• prodyšná, difúzně otevřená• vysoce porézní• vodoodpudivá• vylehčená• dodatečné tepelně izolační vlastnosti• odpovídá požadavkům na základní sanační omítku• obsahuje síranovzdorný cement |
| Typické aplikace | <ul style="list-style-type: none">• základní omítka sanačního systému• stavební konstrukce poškozené zvýšenou vlhkostí• sklepy, vlhké a prosolené zdivo, zdivo pod úrovní terénu |
| Aplikace | <p>Stará a prosolená omítka se odstraní do výše cca 80 - 100 cm nad viditelnou hranici vlhkosti. Spáry se vyškrábou do hloubky 1 - 2 cm a zdivo se důkladně očistí od prachu a zbytků omítky.</p> <p>K přípravě směsi použijte pitnou vodu nebo vodu splňující podmínky dle ČSN EN 1008. Suchá směs SanaBond Jádro se smíchá s vodou v poměru uvedeném v tabulce v části Technické informace. Po rozmíchání se nechá malta 2 min. odstát a poté se znovu promíchá. Malta se aplikuje na zdivo ošetřené sanačním prostředkem SanaBond Prohoz.</p> <p>Připravená směs SanaBond Jádro se nanáší v minimální tloušťce 20 mm.</p> <p>V případě aplikace více vrstev je doporučeno předcházející vrstvu zdrsňit ve vodorovném směru. Plocha se nehladí hladítkem, pouze se strhne latí. Konečná úprava musí zůstat difúzně otevřená, proto se nesmí „filcovat“.</p> <p>Jakékoli dodatečné přidávání kameniva, pojiva a jiných přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřípustné.</p> <p>Poznámka: Jako obecně s jinými výrobky na bázi portlandského cementu, sanační malta SanaBond Jádro nesmí být aplikována při teplotách pod 5 °C nebo při očekávaných mrazech.</p> <p>Míchací a aplikační nástroje musí být ihned omyty čistou vodou. Zatvrdlý materiál odstraní mechanicky.</p> |

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.

SanaBond Jádro

Sanační malta pro vnitřní i vnější omítku

Technické informace

| Výrobní skupina | Sanační malta (R) pro vnější/vnitřní omítku dle EN 998-1 |
|--|--|
| Objemová hmotnost - mokrá | 1,29 g/cm ³ |
| suchá EN 1015-6 | 1,80 g/cm ³ |
| Objemová hmotnost suché ztvrdlé malty EN 1015-10 | 1513 kg/m ³ |
| Stanovení konzistence čerstvé malty EN 1015-3 | 156 mm |
| Stanovení obsahu vzduchu čerstvé malty EN 1015-7, metoda B | 26,5 % |
| Pevnost v tahu za ohybu a v tlaku EN 1015-11, čl. 8 a 9 | 3,4 / 8,2 N/mm ² |
| Kapilární absorpce vody EN 1015-18 | 4,10 kg/m ² |
| Přídržnost, způsob odtržení | ≥ 0,18 N/mm ² ; FP: A |
| Pórovitost zatvrdlé malty po 28 dnech | min. 40 % |
| Koeficient propustnosti vodní páry | μ 7,9 |
| Schopnost zadržovat vodu | 94,8 % |
| Odolnost vůči působení soli | Vyhovuje požadavkům |
| Tepelná vodivost ($\lambda_{10, \text{suchý}}$ tabulková střední hodnota) | ≤ 0,29 W.m ⁻¹ .K ⁻¹ |
| Reakce na oheň | Třída A1 - nehořlavý materiál |
| Trvanlivost (počet cyklů) | min. 10 |
| Spotřeba záměsové vody na 20 kg balení | 5,3 - 6,0 litrů |
| Zrnitost směsi | 0 - 2 mm |
| Doba zpracovatelnosti | min. 2 hodiny |
| Vydatnost 20 kg balení | cca 0,8 m ² plochy omítky o tloušťce vrstvy 20 mm |
| Minimální teplota při zpracování | 5 °C |

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.

SanaBond Jádro

Sanační malta pro vnitřní i vnější omítku

| | |
|-----------------------|--|
| Doporučení | <p>Doporučujeme provést stavebnětechnický průzkum, včetně měření vlhkosti a chemického rozboru solí, aby se návrh sanace mohl optimalizovat.</p> <p>Sanační omítku doporučujeme vždy kombinovat s metodami vedoucími k odstranění vlhkosti a preferovat tak komplexní sanaci vlhkého zdiva.</p> <p>Pro upevnění elektroinstalace je potřeba vyloučit sádku a nahradit ji montážním cementem pro vnější i vnitřní použití Plug - rychlovazný cement.</p> <p>Vyžádejte si technický list výrobku</p> <p>Doporučujeme zajistit 3 - 5 mm mezeru mezi podlahou a sanační omítkou, která se vyplní rozdělovačem vody.</p> <p>Při aplikaci sanační omítky pod úroveň terénu je třeba, aby bylo funkční a v provozu větrání. Po aplikaci pak musí být zajištěno intenzivní větrání. Pokud by přirozené větrání nebylo možné, je nutné instalovat nucené větrání.</p> <p>Odvlhčovací přístroje je možné použít až po úplném vytuhnutí sanační omítky.</p> <p>Při opravě již omítnuté zdi, ve které jsou provedeny prostupy, je třeba trubky nebo vedení ochránit polystyrénovou vložkou. Dále je třeba použít po obvodu prostupu zdiva rozdělovač vody a následně aplikovat sanační omítku. Na takto vyspravená místa není možné již dát 100 % záruku.</p> <p>Nábytek nestavte těsně na sanované stěny, nýbrž zachovávejte vzduchovou mezeru.</p> <p>Následná aplikace sanačního štukey se provádí až po vyžrání sanační omítky.</p> <p>Povrchová úprava - nedoporučujeme barvy na latexové bázi, které uzavírají póry, ale barvy, které propouštějí vodní páry (přípravky s minimálním difúzním odporem $S_d \leq 0,09$ m), například SanaCote SK.</p> <p>Sanační omítky se nesmí obkládat ani tapetovat.</p> |
| Spotřeba | Spotřeba suché směsi při tloušťce vrstvy 20 mm: cca 28 kg/m ² . |
| Balení | Pytel: 20 kg 42 pytlů na paletě. |
| Skladování | <p>Sanační malta SanaBond Jádro musí být skladována pod zakrytím, ne přímo na zemi. Chraňte výrobek před zdroji vlhkosti a mrazu.</p> <p>Za těchto podmínek je životnost výrobku v originálním neotevřeném balení minimálně 6 měsíců.</p> <p>Prázdné pytle, fólie a nespotřebovaný materiál uložte na státem schválenou skládku odpadu.</p> |
| Ochrana zdraví | <p>Výrobek je na cementové bázi, může tedy zapříčinit popálení očí a pokožky, které musí být během použití chráněny.</p> <p>Maltová směs vytváří po smíchání s vodou alkalickou směs. Vždy používejte ochranné rukavice a obličejový štít.</p> |

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.

SanaBond Jádno

Sanační malta pro vnitřní i vnější omítku

Zasažené oči ihned vypláchněte proudem čisté vody. Vyhledejte lékaře, pokud potíže přetrvávají. Při zasažení pokožky a po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem. Při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru čisté vody. Okamžitě vyhledejte lékaře. 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.