RÖFIX CalceClima® Vorspritzmörtel

Vápenný nástřik

Obecné pokyny: Při zpracování našich výrobků je třeba dodržovat informace uvedené v našich technických listech a obecných a specifických národních norem.

Oblast použití: Ekologický vápenný nástřik (špric) pro biologické bydlení. Pro všechny minerální, savé podklady.
Nástřiková malta podporující přilnavost pod ekologické vápenné a jílové omítky.
Minerální stavební materiál v souladu s dodatkem A ekologické katalogu dotačního bydlení.

Vlastnosti:

- Hrubý podklad pod omítky
- Neobsahuje hydrofobní prostředky
- Ekologicky doporučitelná hodnota

Zpracování:

Technická data	
Č. výrobku u výrobce	126997
Způsob balení	
Balení na paletě	48 Množ./Pal. (AT) 54 Množ./Pal. (IT) 42 Množ./Pal. (CH) 54 Množ./Pal. (BA) 54 Množ./Pal. (BG) 54 Množ./Pal. (HR) 54 Množ./Pal. (RS) 54 Množ./Pal. (SI) 48 Množ./Pal. (SQ)
Množství na balení	25 kg/Bal.
Zrnitost	0 - 3 mm
Objemová vydatnost	ca. 18 l /Bal.
Spotřeba	ca. 1,4 kg/m²/mm
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Spotřeba vody	ca. 6 l /Bal.
Tloušťka vrstvy	ca. 5 mm
Minimální tloušťka omítky	3 mm
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	ca. 1.600 kg/m³
Objemová hmotnost čerstvé malty (EN 1015-11)	ca. 1.750 kg/m³
Difuze vodní páry μ (EN 1015-19)	12 - 15
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	0,82 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=50%
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	0,89 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=90%
Hodnota pH	ca. 13
Speciální tepelná kapacita	ca. 1 kJ/kg K
Pevnost v tlaku (28 d)	ca. 2 N/mm² (EN 1015-11)
Přídržnost (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm²
E-Modul	ca. 3.500 N/mm²

RÖFIX CalceClima® Vorspritzmörtel

Vápenný nástřik

Technická data	
Č. výrobku u výrobce	126997
Kapilární absorpce vody (EN 998-1)	> 3 kg/m²/24 h
Skupina namáhání	cca. W3
Maltová skupina (EN 998-1)	GP
Maltová skupina (EN 998-1)	CS II
Maltová skupina (EN 998-1)	W_c0
Max.tloušťka omítky	5 mm
Balení	V papírových pytlích s PE vložkou.
Podklad - Teplota	> 5 - < 30 °C
Reakce na oheň	A1

Materiálové složení:
- Přírodní hydraulické vápno - NHL podle EN 459-1
- Vzdušné vápno.
- Bez Portlandského cementu
- Kvalitní vápencový písek
- Bez disperzních pryskyřic

Podmínky zpracování:
Během zpracování a schnutí nesmí teplota podkladu a okolí klesnou pod +5 °C a překročit +30 °C.
Při zpracování a tvrdnutí materiálu, ale minimálně tři dny, chránit před mrazem.

Podklad:
Poškozené části omítky odstranit. Dutiny a nepevné části u památkově chráněných budov odstranit pouze po konzultaci. Pokud musí být tato odlupující se místa zachována, musí se odborně zpevnit / vyplnit.
Kontrola podkladu musí být provedena v souladu s platnými předpisy a normami např. EN 13914 - 1,2.
Pokyny pro zpracování platí pro zdiva zhotovená podle norem a vyžadují uzavřené spáry.
Otevřené spáry a chybějící části musí být nejprve uzavřeny vhodným materiálem.
U kritických podkladů (např. Vysoce porézní zdivo, pórobeton, desky HWL, betonové tvárnice, desky XPS-R atd.) Musí být dodrženy speciální pokyny pro omítky HASIT a pokyny výrobce pro zpracování.

Příprava podkladu:
Po prověření a přípravě podkladu (vyplnění šliců, spar a dutin) je možné provést příslušnou úpravu podkladu vhodným zpracováním.
Na nerovnoměrně savé podklady je nutné celoplošně nanést HASIT vápenný nástřik.
Beton a ostatní nesavé podklady upravit HASIT 605 popřípadě HASIT 250. Nanesený material upravit pomocí zubového hladítka (vel. zubu minimálně 6 mm) vodorovnými tahy. Následná tepelně izolační omítka se aplikuje do čerstvé adhezní vrstvy.

Příprava materiálu:
Při „ručním zpracování“: Obsah pytle smícháme s daným množstvím vody (pitná nebo dle ČSN EN 1008) míchadlem, kontinuální míchačkou nebo míchačkou s nuceným oběhem.
Smíchanou směs při ručním zpracování míchat minimálně 2 - 3 minuty.

Zpracování:
Při „strojním zpracování“ nanášení všemi běžnými omítacími stroji.

Bezpečnostní pokyny:
Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě výrobku. Před použitím je nutné jej důkladně přečíst.

Informace o zpracování:
Čerstvou maltu zpracovat do 2 hod od namíchání.
Po aplikaci je nutné zajistit dobré schnutí a vytvrzení (např. nucené větrání). Přímý ohřev omítky není dovolen
Materiál z dříve otevřeného balení nepoužívejte a ani ho nepřimíchávejte do materiálu z nově otevřeného balení.

RÖFIX CalceClima® Vorspritzmörtel

Vápenný nástřik

Skladování: Skladovat v suchu a chladnu na dřevěném roštu. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65%).
Skladovatelnost minimálně 6 měsíců

!Baubiologische Produktzertifizierung des int. Vereines für nachhaltiges Bauen und Wohnen e.V. – natureplus!:

natureplus®
No. 0801-077-9001

Všeobecné informace: Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná.
Informace uvedené v tomto technickém listu představují současný stav našich znalostí a praktických zkušeností.
Informace byla poskytnuta s maximální snahou o korektnost. HASIT s.r.o. však nenese odpovědnost za její správnost a úplnost a současně nenese odpovědnost za rozhodnutí uživatele. Informace sama o sobě tak nevytváří jakýkoli právní závazek nebo jakékoliv jiné doplňkové povinnosti. Zákazník je povinen zkontrolovat výrobek a nezávisle posoudit jeho vhodnost pro zamýšlené použití.
Naše produkty podléhají stejně jako všechny obsažené suroviny nepřetržitému sledování, čímž je zaručena konstantní kvalita.
Služba našeho technického poradenství je k dispozici pro dotazy týkající se použití, zpracování a prezentaci našich výrobků.
Aktuální stav technických listů je k dispozici na našich webových stránkách nebo u obchodních zástupců.
Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě výrobku. Před použitím je nutné jej důkladně přečíst.