CR 64

TENKOVRSTVÁ SANAČNÍ OMÍTKA

Šedá minerální stěrka pro tenkovrstvé povrchové úpravy sanačních a tradičních omítek, pro použití v interiéru i exteriéru

VLASTNOSTI

- paropropustná
- obsahuje trass
- odolná povětrnostním vlivům
- s vysokou přídržností
- lehké zpracování

OBLASTI POUŽITÍ

Omítka Ceresit CR 64 je určena k úpravám povrchů v systémech sanačních omítek. Používá se k celoplošnému přestěrkování nerovných a hrubých povrchů sanačních, cementových a cemento-vápenných omítek s betonu. Přidaný trass zlepšuje zpracovatelnost a zabraňuje vzniku solných výkvětů. Maximální tloušťka nanesené vrstvy může být 5 mm, i v tomto případě však nanášejte ve dvou vrstvách.

PŘÍPRAVA PODKLADU

CR 64 má dobrou přilnavost na všech pevných, nosných, čistých, suchých i vlhkých minerálních podkladech, které neobsahují oddělující substance snižující přídržnost, jako např. tuky, živice, pyly, prach apod. Povrch musí mít drsnou strukturu s otevřenými póry, zabezpečující dobrou přídržnost. Podkladem mohou být sanační i tradiční omítky a betony. Znečištění, vrstvy s nízkou přídržností, nátěry a malby odstraňte. Podklady málo nasákavé a nestejnoměrně vlhké předem navlhčete. Před nanesením stěrky musí být podklad vlhký, ale ne mokrý. Podklady suché a velmi nasákavé natřete hloubkovým nátěrem Ceresit CT 17 a nechte min. 2 hodiny zaschnout.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení nasypte do odměřeného množství čisté, studené vody a míchejte, dokud nezískáte jednolitou hmotu bez hrudek. Na připravený podklad naneste stěrku ocelovým hladítkem. Po zaschnutí na povrchu je možno stěrku přehladit filcovým nebo polystyrénovým hladítkem. Po vytvrzení a vyschnutí omítky je možno nanést silikátovou barvu Ceresit CT 54 (po min. 3 dnech) silikonovou barvu Ceresit CT 48 nebo nanosilikátovou barvu Ceresit CT 49 (po min. 2-3 týdnech). V případě použití mimo sanační systém je možno nanášet také akrylové barvy CT 42 nebo CT 44 (po min. 3 týdnech).

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte při teplotách vzduchu i podkladu od +5 °C do + 25 °C. Všechny uvedené údaje byly zjišťovány při teplotě + 23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

Za jiných klimatických podmínek přihlédněte ke zkrácení, příp. prodloužení doby vytvrzení. Čerstvou stěrku chraňte před příliš rychlým vysycháním například jemným rozprašováním vody, zamezením rychlé výměny vzduchu, snížením teploty prostředí apod. Při použití v exteriéru nesmí být omítka nanášena na stěny silně prohřáté sluncem. Zhotovenou vrstvu je nutno chránit, proti dešťovým srážkám a příliš rychlému prosycháním po dobu minimálně 24 hodin. Doporučujeme použití ochranných plachet na lešení, CR 64 obsahuje cement a reaguje s vodou alkalicky. Chraňte proto pokožku a oči.
První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou asi 10 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchých a chladných prostorech a v originálních a nepoškozených obalech.

CR 64

BALENÍ

25kg papírový pytel

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	směs minerálních pojiv s minerálními plnivy a modifikátory
Objemová hmotnost v suchém stavu (dle ČSN-EN 998-1):	1370 kg/m^3
Poměr míchání:	cca 6,25- 6,75 l vody na 25 kg
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba zpracování:	do 2 hod.
Pevnost v tlaku (dle ČSN-EN 998-1):	CS II
Reakce na oheň:	Třída A1
Kapilární absorpce vody (dle ČSN-EN 998-1):	W2
Součinitel propustnosti vodních par (dle ČSN-EN 998-1):	- μ (nasycený roztok KNO_3): 10 - μ (nasycený roztok LiCl): 9
Přídržnost (dle ČSN-EN 998-1):	≥ 0,25 MPa – FP:B
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{10,dry}$ (dle ČSN-EN 998-1):	0,47 W/mK (tabulková hodnota)
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování dle ČSN-85/B-04500:	- smrštění: 0 % - změna pevnosti v tahu: -35 % - změna pevnosti v tlaku: -20 %
Hloubka průniku vody po zkoušce vzlínavosti (dle ČSN-EN 998-1):	≤ 5 mm
Doba zpracovatelnosti (dle ČSN-EN 998-1):	940 min.
Orientační spotřeba:	cca 1,8 kg/m^2 na každý mm tl. vrstvy

Naše doporučení:
Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz
e-mail: info@ceresit.cz

Ceresit
Henkel
STAVEBNÍ CHEMIE

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T17:26:08.722Z