

CR 62

SANAČNÍ OMÍTKA SPECIÁLNÍ

Pro použití v interiéru i exteriéru

VLASTNOSTI

- ▶ paropropustná
- ▶ obsahuje trass
- ▶ s malým smrštěním
- ▶ hydrofobní
- ▶ nenasákavá
- ▶ minerální
- ▶ splňuje požadavky WTA
- ▶ zpracovatelná čerpadly

OBLASTI POUŽITÍ

Sanační omítka Ceresit CR 62 je určena k provádění sanačních omítek tloušťky od 10 do 20 mm. Speciálně určena je k použití v oblastech rekonstrukcí vlhkých a soli obsahujících stěn. Umožňuje vytvořit suché povrchy omítek sklepů i fasád. Může být použita pro celoplošné i lokální opravy na běžných i kritických podkladech. Vhodná pro podklady s nízkou pevností a nízkým, středním i vysokým stupněm obsahu solí. Přidaný trass zlepšuje zpracovatelnost a zabraňuje vzniku solných výkvětů. Omítka CR 62 z dodatkem kontaktní emulze Ceresit CC 81 vytváří kontaktní vrstvu zvyšující přídržnost následujících vrstev. CR 62 nelze aplikovat na podklady obsahující sádku, nelze použít jako uzavírající vrstva proti zemní vlhkosti, povrchové nebo podzemní vodě.

PŘÍPRAVA PODKLADU

CR 62 má dobrou přilnavost na všech pevných, nosných, čistých, suchých i vlhkých minerálních podkladech, které neobsahují oddělovací substance snižující přídržnost, jako např. tuky, živice, pyly, prach apod. Povrch musí mít drsnou strukturu s otevřenými póry, zabezpečující dobrou přídržnost. Staré, zasažené a poškozené omítky odstraňte až na pevné jádro, minimálně 80 cm nad místo, kde se projevuje zasažení vlhkostí nebo solí. Poškozenou a narušenou maltu ve spárách vyškrábněte minimálně 2 cm do hloubky a vyplňte maltou CR 62. Výkvěty solí odstraňte ocelovým kartáčem. Omítku, zdivo případně beton předem navlhčete, aby se snížila nasákavost. Na matný a vlhký povrch naneste prostřík malty CR 62 rozmíchané s připraveným roztokem vody a kontaktní emulze Ceresit CC 81 (míchací poměr 1 díl CC 81 a 3 díly vody). Prostřík tloušťky cca 5 mm proveďte tak, aby rovnoměrně pokryla 50 % plochy podkladu. Omítku proveďte cca 24 hodin po nanesení podkladního prostříku.



ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení nasypete do odměřeného množství čisté, studené vody a rozmíchejte ručně nebo v samospádové míchačce, dokud nezískáte jednotitou hmotu bez hrudek. V případě potřeby dodejte malé množství vody. Nemíchejte déle než 5 minut. Připravenou omítku zpracujte do 15 minut. Po uplynutí této doby může dojít ke zhoutnutí malty a snížení množství vzduchových pórů v omítce. CR 62 je možno míchat a aplikovat strojně, omítkovými čerpadly. Nejprve vyplňte hluboké nerovnosti, např. volné spáry. Po zatuhnutí omítky můžete přistoupit k provedení omítky. Maltu nanášejte v tloušťce prováděné vrstvy 10 mm, nanesená vrstva omítky by měla mít jednotnou tloušťku v celé ploše. Omítku naneste ručně nebo strojově a strhněte latí. Nanesenou omítku po zatuhnutí lehce stočte hladítkem, ale nefilcujte. Povrch omítky neopravujte příliš dlouho a příliš intenzivně, mohlo by dojít k vytažení vody na povrch omítky a následnému vzniku puchýřů. Omítku můžete překrýt stěrkou Ceresit CR 64 v tloušťce do 5 mm. Pro následné získání optimální přídržnosti povrch čerstvé omítky CR 62 zdrsňte hrubým koštětem a nechte zatvrdnout. Čerstvou omítku chraňte před příliš rychlým vyschnutím a minimálně 24 hodin udržujte vlhké

podmínky pro dozrání. Po vytvrzení a vyschnutí omítky je možno nanést omítku Ceresit CR 64 (min. po 5-7 dnech), 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).

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. Nemíchejte s jinými materiály. Neuzavírejte materiály obsahujícími sádku. CR 62 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 6 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchých a chladných prostorech a v originálních a nepoškozených obalech.

BALENÍ

20kg papírový pytel

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	směs minerálních pojiv s minerálními plnivy a modifikátory
Barva:	šedo-běžová
Objemová hmotnost v suchém stavu (dle ČSN-EN 998-1):	cca 890 kg/m ³
Poměr míchání:	cca 6,0 l vody na 20 kg
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba zpracování:	cca 60 min.
Pevnost v tlaku (dle ČSN-EN 998-1):	CS II
Reakce na oheň:	Třída A1
Kapilární absorpce vody (dle ČSN-EN 998-1):	≥ 0,3 kg/m ² po 24 hod.
Součinitel propustnosti vodních par (dle ČSN-EN 998-1):	μ ≤ 15
Přidržitost (dle ČSN-EN 998-1):	≥ 0,3 MPa - FP:A
Součinitel tepelné vodivosti λ _{10,dry} (dle ČSN-EN 998-1):	0,18 W/mK (tabulková hodnota)
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování dle ČSN-85/B-04500:	- smrštění: -0,25 % - změna pevnosti v tahu: -23 % - změna pevnosti v tlaku: -33 %
Hloubka průniku vody po zkoušce vztlakovosti (dle ČSN-EN 998-1):	≤ 5 mm
Doba zpracovatelnosti (dle ČSN-EN 998-1):	720 min.
Obsad vzduchu v čerstvé maltě (dle ČSN-EN 998-1):	25 %
Obsah vzduchu ve vyzrálé maltě:	≥ 40 %
Orientační spotřeba:	cca. 8,0 kg/m ² na každý cm tl. vrstvy (z 1 kg CR 62 získáte cca 1,25 dm ³ čerstvé malty)
Podmínky pro aplikaci omítkovými čerpadly:	- posun 10 l/min - průměr trysky 10

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

