

CT 75



Silikonová omítka, struktura „rýhovaná“, zrna 2,0 mm

Tenkovrstvá dekorativní omítka pro vnější a vnitřní použití.

VLASTNOSTI

- ▶ samočisticí (vysoká odolnost proti znečištění)
- ▶ vysoká pružnost a odolnost proti nárazům
- ▶ vysoká stálost barev
- ▶ vysoká trvanlivost
- ▶ velmi nízká savost a vysoká paropropustnost
- ▶ vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům
- ▶ BioProtect – odolnosti proti plísním, řasám a houbám
- ▶ lze nanášet i strojově
- ▶ dodávané v celé paletě barev Ceresit Colours of Nature®

Colour System



OBLASTI POUŽITÍ

Omítka Ceresit CT 75 slouží k vytváření tenkovrstvých dekorativních omítek na betonových podkladech, tradičních omítkách, při vnitřním použití i na sádrových podkladech, dřevotřískových či sádrokartonových deskách apod. CT 75 je možné použít jako fasádní povrchovou úpravu v kontaktních systémech zateplení budov Ceresit Ceretherm (ETISC) za použití desek z polystyrenu anebo minerální vlny. Omítka CT 75 je vhodná pro použití na místech, kde je žádoucí vysoká paropropustnost. CT 75 je dostupná v široké paletě barevných odstínů a při řešení fasád doporučujeme intenzivní tmavé barvy používat jen na menších plochách, například na architektonických detailech. Omítka Ceresit CT 75 je odolná proti biologickému napadení např. houbami, plísněmi a řasami.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Poklady musí být pevné, rovné, nosné a suché, zbavené oddělujících se substancí, jako jsou tuky, živice, prach apod.

Pokladem mohou být:

- cementové a vápenno-cementové omítky (stáří více než 3 dny), beton (stáří více než 3 měsíce, vlhkost max. 4 %), penetrované nátěrem Ceresit CT 16,
- vrstvy vyztužené sklotextilní síťovinou, vytvořené maltou Ceresit CT 80, CT 85, CT 190, ZU, Thermo Univerzal, penetrované nátěrem CT 16 (stáří více než 3 dny) a CT 87 (stáří více než 2 dny),
- sádrové podklady (pouze uvnitř budov), zůstatková vlhkost pod 1 %, nejprve napenetrované hloubkovou penetrací CT 17 a následně nátěrem CT 16,
- dřevotřískové, dřevovláknité a sádrokartonové desky (pouze uvnitř budov) upevněné podle doporučení výrobců desek, nejprve napenetrované hloubkovou penetrací CT 17 a následně nátěrem CT 16,
- nátěrové systémy a malby s dobrou přilnavostí k podkladu (pouze uvnitř budov), penetrované nátěrem CT 16.



CERESIT_CT75_10/2016

Znečištění a vrstvy s nízkou přidržitostí, stejně tak staré nátěry, malířské nátěry z elastických a vápenných barev úplně odstraňte. Nerovnosti vyplňte, např. opravnou maltou Ceresit CD 25. Podklad natřete nátěrem Ceresit CT 16 v barevném odstínu co nejvíce se shodujícím s barvou omítky. Savé podklady nejprve ošetřete hloubkovým nátěrem Ceresit CT 17 a po minimálně 2 hodinách natřete nátěrem CT 16. CT 75 nanášejte až po úplném vyschnutí penetračního nátěru CT 16. Prostup vlhkosti z pokladu může způsobit poškození omítky, proto je nutné na plochách trvale zatížených vlhkostí nejprve vykonat odpovídající utěsnění.

ZPRACOVÁNÍ

Produkt je připraven k okamžitému použití. Obsah nádoby důkladně rozmíchejte. V případě potřeby upravte konzistenci materiálu pro podmínky aplikace přidáním malého množství čisté vody (ne více než 1 %) a opět rozmíchejte. Nepoužívejte korodující nádoby a nářadí. CT 75 nanášejte rovnoměrně na podklad v tloušťce zrna pomocí nerezového hladidla, které se přikládá k povrchu pod úhlem. Jakmile se hmota k nářadí nelepí, vytvořte krouživými, horizontálními nebo vertikálními pohyby pomocí plastového hladidla z hmoty požadovanou strukturu husto zasazených zrn. **Omítku nekropte vodou!**

Na jedné ploše pracujte bez přestávek, udržujte stejnou konzistenci materiálu. V případě nutnosti přerušení práce nalepte na podél označené linie samolepicí pásku, naneste omítku, vytvořte strukturu a potom pásku strhněte spolu se zbytky čerstvého materiálu. Po přestávce pokračujte od označeného místa. Hranu dřívě vytvořené omítky je možné zabezpečit samolepicí páskou. Při aplikaci nemíchejte s jinými omítkami anebo

nátěry. Vzhledem k obsaženým minerálním plnivům, které mohou způsobit vizuální rozdíly omítky, je nutné používat na jedné ploše materiál se stejným číslem výrobní šarže, která je uvedena na každém obalu. Pro zajištění stejné struktury omítky, doporučujeme pracovat v různých úrovních lešení a pracovních ploch v kombinaci s metodou „mokrý do mokrého“. Omítku je možné dále renovovat silikonovými nátěry CT 48 a CT 49.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Materiál zpracováváte v suchém prostředí při teplotě vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C při relativní vlhkosti vzduchu pod 80%. Všechny údaje byly zjištěny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50%. Za jiných klimatických podmínek přihlédněte ke zkrácení, případně prodloužení doby vytvrzení materiálu.

Nezpracováváte na silně izolovaných stěnách. Omítku chraňte před příliš rychlým vysycháním. Až do okamžiku úplného vyschnutí chraňte omítku před deštěm. Doporučuje se použití ochranných sítí na lešení. Při použití omítky v interiéru je po aplikaci nutné důkladně větrat. Nástroje a čerstvá znečištěná způsobená nátěrem umyjte čistou vodou. Vytvrzené zbytky materiálu odstraňte mechanicky. Chraňte si pokožku a oči! Otevřené balení pečlivě uzavřete. Po otevření produkt co nejrychleji spotřebujte. Uchovávejte mimo dosah dětí! Výrobek je součástí kontaktních systémů zateplování budov Ceresit Ceretherm.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou ji omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí je důkladně vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchnete ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Bližší informace naleznete v bezpečnostním listu produktu.

LIKVIDACE ODPADU

Balení předávejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru zvláštního/nebezpečného odpadu.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby (číslo šarže a datum výroby uvedeny na obalu), při skladování na paletách, v chladných podmínkách a v originálním a nepoškozeném obalu. **Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a vysokými teplotami!**

UPOZORNĚNÍ:

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.

BALENÍ

25kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	vodní disperze křemičitanu draselného a akrylátových živic s minerálními plnivými a pigmenty
Hustota:	cca 1,7 kg/dm ³
Doba schnutí:	cca 15 minut
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Odolnost proti dešti:	po 24 až 48 hod. v závislosti od teploty
Orientační spotřeba:	
CT 75 zrno 2,0mm	2,5 - 2,7 kg/m ²
Paropropustnost:	V 1 podle EN 15824:2010
Absorpce vody:	W 3 podle EN 15824:2010
Přilnavost:	0,6 N/mm ² podle EN 15824:2010
Teplná vodivost:	$\lambda = 0,61 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ podle EN 15824:2010
Odolnost proti nárazu:	kat. II podle ETAG 004
Absorpce vody po 24 hod.:	< 0,5 kg/m ² podle ETAG 004
Propustnost vodní páry:	$S_d \leq 1,0 \text{ m}$ podle ETAG 004
Přilnavost mezi vrstvami po stárnutí:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ podle ETAG 004

Požární klasifikace podle EN 13501-01

B-s1, d0 v systémech:

Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Classic

Ceresit Ceretherm Premium, Ceresit Ceretherm Express

Ceresit Ceretherm Wool Classic, Ceresit Ceretherm Wool Premium



Distributor:
Henkel ČR, spol. s r.o.,
 U Průhonu 10, 170 00 Praha 7
 tel.: 220 101 101, fax: 220 101 407
 www.ceresit.cz
 e-mail: info@ceresit.cz

Kvalita pro profesionály