

CT 76

SOLAR PROTECT

Siliko-elastomerová omítka, „hlazená“ zrno 1,5 mm, 2,0 mm

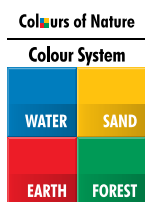
Tenkovrstvá dekorativní omítka se zvýšenou UV ochranou
pro vnější i vnitřní použití.

VLASTNOSTI

- ▶ zvýšená odolnost proti UV záření
- ▶ odolný povrch se „samoléčivým“ efektem
- ▶ vysoká stálost barev
- ▶ samočisticí (odolná proti nečistotám)
- ▶ elastická a odolná proti nárazu
- ▶ velmi nízká nasákavost a vysoká paropropustnost
- ▶ odolná proti různým povětrnostním vlivům
- ▶ dodávána v celé paletě barev Ceresit Colours of Nature® & Intense
- ▶ prodloužená doba použitelnosti

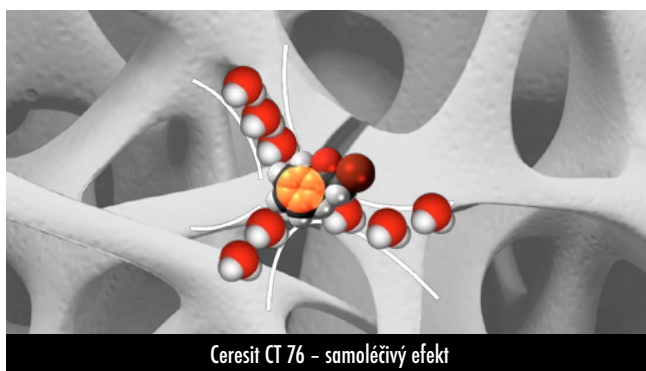


CERESIT_CT 76_TDS_1_03/2020



OBLASTI POUŽITÍ

Omítka Ceresit CT 76 slouží k vytváření tenkovrstvých dekorativních omítek na betonových podkladech, tradičních omítkách, při vnitřním použití i na sádrových podkladech, na dřevotřískových nebo sádrokartonových deskách atd. Ceresit CT 76 je možné použít jako fasádní povrchovou úpravu v kontaktních systémech zateplení budov Ceresit Ceretherm (ETICS) při použití desek z polystyrénu nebo minerální vlny. Omítka Ceresit CT 76 je vhodná pro použití na místech, kde je nežádoucí vysoká paropropustnost. Díky speciálním přísadám omítka Ceresit CT 76 má schopnost „samouzavření“ trhlin na povrchu. Zvýšené množství UV absorberů poskytuje perfektní barevnou stálost.



Kvůli trvanlivosti fasády se doporučuje, aby se zabránilo nadměrnému zahřívání fasádního povrchu, použijte omítku Ceresit CT 76, která má hodnotu odrazu světla HBW víc nebo rovno 15%. Při použití omítky s HBW pod 15% je doporučeno konzultovat řešení s technickým oddělením Ceresit za účelem výběru vhodného izolačního systému. Omítka Ceresit CT 76 obsahuje zapuzdřené biokapsle s pozvolným uvolňováním aktivní látky, což způsobuje dlouhotrvající účinek proti biologickému napadení houbami, plísněmi a řasami - Formule BioProtect.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Omítka Ceresit CT 76 může být aplikovaná na hladké, nosné, suché a čisté povrchy zbavené oddělujících se substancí, jako jsou například tuky, živice či prach.

Podkladem mohou být:

- cementové a vápenno-cementové omítky (starší než 28 dní), beton (starší než 3 měsíce, vlhkost < 4%) - penetrované základním nátěrem Ceresit CT 16,
- vrstvy vytvořené výstužnou maltou Ceresit CT 80, CT 85, CT 190, ZU, penetrované základním nátěrem Ceresit CT 16 (starší než 3 dny),
- sádrové podklady (pouze uvnitř budov), s zůstatkovou vlhkostí < 1%, nejprve napenetrujte hloubkovou penetrací Ceresit CT 17 a následně základním nátěrem Ceresit CT 16,
- dřevotřísky, dřevěné a sádrokartonové desky upevněné podle doporučení výrobců desek (pouze uvnitř budov), nejdříve napenetrujte hloubkovou penetrací Ceresit CT 17 a následně základním nátěrem Ceresit CT 16,
- nátěrové systémy a malby s dobrou přilnavostí k podkladu (pouze v interiéru), penetrované základním nátěrem Ceresit CT 16.

Znečištění, nátěry a vrstvy s nízkou přídržností úplně odstraňte. Nerovné a poškozené podklady nejdříve opravte a vyspravte opravnou maltou. Nasákové podklady nejdříve ošetřete hloubkovým penetračním nátěrem Ceresit CT 17 a potom min. po 2 hodinách základním nátěrem Ceresit CT 16, v odstínu odpovídajícím odstínu omítky. Omítku Ceresit CT 76 nanášejte až po úplném vyschnutí základního nátěru Ceresit CT 16. Prostup vlhkosti z podkladu může způsobit poškození omítky, proto je nutné na plochách trvale zatížených vlhkostí, vhodným sanačním opatřením nejprve zabránit průniku vztlínající vlhkosti.

ZPRACOVÁNÍ

Produkt je připraven k okamžitému použití. Před aplikací obsah nádoby důkladně promíchejte míchadlem s vhodným míchacím nástavcem po dobu minimálně 2 minut. V případě potřeby upravte konzistenci materiálu, pro podmínky aplikace, přidáním malého množství čisté vody (ne více než 1%) a znovu promíchejte. Nepoužívejte korodující nádoby a nářadí. Omítku Ceresit CT 76 nanášejte rovnoměrně na podklad v tloušťce zrna pomocí nerezového hladidla, které se přikládá k povrchu pod úhlem. Když už se hmota na nářadí nelepí, vytvořte kruživými, horizontálními nebo vertikálními pohyby, pomocí plastového hladidla, požadovanou strukturu hustě uložených zrn.

Omítka se nesmí kropit vodou!

Na jedné ploše pracujte bez přestávek, udržujte stejnou konzistenci materiálu. V případě nutnosti přerušeni práce nalepte podél označené linie samolepicí pásku, naneste omítku, vytvořte strukturu a potom pásku odtrhněte spolu se zbytky čerstvého materiálu. Po přestávce pokračujte od označeného místa. Hranu dříve vytvořené omítky je možné zabezpečit samolepicí páskou. Nástroje a čerstvé znečištění způsobené nátěrem, umyjte čistou vodou a ztvrdlé nečistoty odstraňte mechanicky. Omítku je možné dále rekonovat silikonovými nátěry Ceresit CT 48 a CT 49.

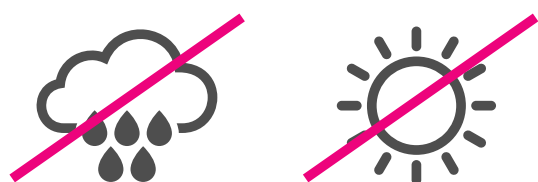
Pro dosažení perfektního výsledku je potřebné postupovat podle výše uvedeného návodu. Zároveň doporučujeme společně používat ověřené skladby produktů značky Ceresit - systémové řešení Ceresit, které jsou navrhované pro jejich společnou aplikaci a je tak garantovaná kompatibilita při jejich následném použití.

V případě použití výrobku jiného výrobce než je Henkel, není možné garantovat vhodnost použití nebo dosažení zamýšleného výsledku. Vzájemné použití s ověřte vykonáním vlastní zkoušky, nebo napřed konzultujte s výrobcem. Vzájemné použití produktů různých výrobců není možné otestovat a z důvodu rozdílného chemického složení není možné ani vyloučit jejich vzájemnou nechtěnou interakci.



NEPŘEHLÉDNĚTE

Materiál zpracová v suchém prostředí, při teplotě vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C a při relativní vlhkosti vzduchu nižší než 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. Rozdílné klimatické podmínky při aplikaci mohou ovlivnit barevnost odstínů. Nenanášejte na stěny velmi zatížené slunečním zářením a v době, kdy se při vytvrzování očekává výrazný pokles teploty. Při aplikaci



a vytvrzování v době zhoršených klimatických podmínek (nízká teplota a vysoká relativní vlhkost) je možné použít přísadu Ceresit CT 240. Nanesenou omítku chraňte před příliš rychlým vysycháním. Až do okmažiku úplného vyschnutí chraňte omítku před deštěm. Doporučujeme použití ochranných sítí na lešení.

Při aplikaci nemíchejte s jinými omítkami nebo nátěry. Při použití omítky v interiéru je po aplikaci nutné důkladně větrat. 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. Z tohoto důvodu doporučujeme dodání materiálu pro celý objekt najednou, aby byl eliminován možný barevnostní rozdíl omítky při domíchání do jiné výrobní šarže. Před zpracováním ověřte na zkušební ploše, že dodaný odstín odpovídá požadavku (kontrola odstínu min. po 2 hodinách od aplikace). Případné reklamace odstínu po aplikaci nemůžou být akceptovány.

Nářadí a čerstvé znečištění umyjte vodou a vytvrzený materiál odstraňte mechanicky. Chraňte si pokožku a oči! Uchovávejte mimo dosah dětí!

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou ji umyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí je vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Při nadýchání dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí a poraďte se s lékařem. Bližší informace o produktu naleznete v bezpečnostním listu.

OBALY A LIKVIDACE ODPADU

Na recyklaci odevzdávejte pouze úplně vyprázdněné obaly. Vytvrzené zbytky produkty odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrzené zbytky odevzdejte v místě sběru speciálního/nebezpečného odpadu.

SKLADOVÁNÍ

Do 18 měsíců od data výroby (číslo šarže a datum výroby je uvedeno na obale), při skladování na paletách, v chladných podmínkách a v originálním nepoškozeném balení.

Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením a vysokými teplotami!

BALENÍ

25kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	vodní disperze silikonových a akrylátových pryskyřic s minerálními plnivými a pigmenty
Hustota:	cca 1,7 kg/dm ³
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba schnutí:	cca 15 min.
Odolnost proti dešti:	po 24 až 48 hod. v závislosti na teplotě
Paropropustnost:	V 1 podle EN 15824
Absorpce vody:	W 3 podle EN 15824
Přilnavost:	0,6 MPa podle EN 15824
Teplná vodivost:	$\lambda = 0,61 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ podle EN 15824
Odolnost proti nárazu:	kat. II podle ETAG 004
Absorpce vody po 24 hod.:	< 0,5 kg/m ² podle ETAG 004
Propustnost vodní páry:	Sd ≤ 1,0 m podle ETAG 004
Přilnavost mezi vrstvami po stárnutí:	≥ 0,08 MPa podle ETAG 004
Požární klasifikace podle EN 13501-1:	
B-s1, d0 v systémech:	
- Ceresit Ceretherm Popular	
- Ceresit Ceretherm Classic	
- Ceresit Ceretherm Wool Classic	
- Ceresit Ceretherm Universal EPS	
A2-s1, d0 v systému:	
- Ceresit Ceretherm Universal MW	
Orientační spotřeba:	CT 76 1,5 mm 2,1 - 2,5 kg/m ² CT 76 2,0 mm 3,1 - 3,4 kg/m ²

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. Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené chybným zpracováním. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.



Distributor:
HENKEL ČR, spol. s r.o.,
 U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
 Tel.: +420 220 101 101
 www.ceresit.cz
 e-mail: info@ceresit.cz

Kvalita pro Profesionály