

CT 77



Silikón-akrylátová mozaiková omietka, zrניות' 1,4–2,0 mm

Tenkovrstvová dekoratívna omietka na použitie v interiéri a exteriéri.

VLASTNOSTI

- ▶ odolná proti poveternostným vplyvom
- ▶ odolná proti oderu
- ▶ nízka absorpcia vody (perličkový efekt)
- ▶ odolná proti znečisteniu, ľahko sa udržiava čistá
- ▶ receptúra BioProtect – zvyšuje odolnosť proti plesniam, riasam a hubám
- ▶ dostupná v 48 farbách z novej palety Ceresit Mosaics of the World



OBLASTI POUŽITIA

Ceresit CT 77 je určená na zhotovenie dekoratívnych farebných omietok na tradičných omietkach, betónových a sadrových podkladoch, drevotriekových a sadrokartónových doskách atď. Spojivom je transparentná silikón-akrylátová živica a plnivom farebný kremičitý piesok o zrניותi 1,4 – 2,0 mm. Materiál sa aplikuje pomocou dlhého kovového hladidla. Omietka Ceresit CT 77 sa odporúča najmä na použitie v interiéri v miestach so zvýšeným rizikom poškodenia, napr. vo vstupných priestoroch, halách, schodiskách. Pri aplikácii v exteriéri odporúčame použiť CT 77 na miestach, ktoré sa ľahko znečistia ako napr. sokle, balustrády, rámy okien a dverí. Intenzívne tmavé farebné odtiene odporúčame používať iba na menších ohraničených plochách, ako napr. architektonických detailoch. Receptúra BioProtect predstavuje funkčnú a trvanlivú ochranu proti biologickému napadnutiu, vzniku a rozvoju plesní a rias a ďalšiemu znečisteniu. Špeciálne kapsule s aktívnymi látkami poskytujú omietke dlhodobú ochranu.

PRÍPRAVA PODKLADU

Ceresit CT 77 používajte na rovných, nosných, rovno - farebných a suchých podkladoch zbavených oddelujúcich substancií znižujúcich príľnavosť, ako sú napr. mastnota, živice a prach.

Podkladom môžu byť:

- cementové a vápenno-cementové omietky (staršie viac ako 28 dní), betón (starší viac ako 3 mesiace, vlhkosť $\leq 4\%$) – ošetrené základným náterom Ceresit CT 16,



- výstužné vrstvy armované sieťkou zo skleneného vlákna, zhotovené z malty Ceresit ZU, CT 85, CT 100 (staršie viac ako 3 dni) alebo CT 87 (staršie viac ako 2 dni) – ošetrené základným náterom CT 16,
- sadrové podklady (iba v interiéri) s vlhkosťou $< 1\%$ – vopred ošetrené penetračným náterom Ceresit CT 17 a potom základným náterom CT 16,
- drevotrieka (hrúbka ≥ 19 mm), sadrokartónové a sadrovláknité dosky (iba v interiéri) pripravené podľa pokynov výrobcu – vopred ošetrené penetračným náterom CT 17 a potom – najskôr po 2 hodinách – základným náterom CT 16 základným náterom CT 16,
- hrubé nátery stien (iba v interiéri) – nosné, s dobrou príľnavosťou, natreté základným náterom CT 16,
- povrchy z betónu a ľahčeného betónu – dvakrát (podľa nasiakavosti) ošetrené základným náterom CT 16.

Nerovné a poškodené podklady najskôr vyrovnajte a opravte. V prípade tradičných omietok a betónových podkladov je možné použiť opravnú maltu Ceresit. Odstráňte existujúcu špinu, vrstvy s nízkou pevnosťou, tak isto aj elastické, vápenné a lepidlové nátery. Nasiakavé podklady vopred ošetrite hĺbkovým penetračným náterom Ceresit CT 17 a po min. 2 hod. natrite základným náterom CT 16. Odporúča sa použiť farebný odtieň CT 16 zhodný s farebným odtieňom omietky. Omietku Ceresit CT 77 nanášajte až po úplnom vyschnutí základného náteru CT 16. Prestup vlhkosti z podkladu môže

spôsobí poškodenie omietky, preto je nutné na plochách trvalo zafažených vlhkosťou vykonať najskôr zodpovedajúce utesnenie.

SPRACOVANIE

Obsah nádoby tesne pred použitím premiešajte nízkootáčkovým miešadlom s košíkovým nastavcom, kým nevznikne jednotná konzistencia. Príliš dlhé miešanie môže spôsobiť stratu farby a prevzdušnenie plniva. V prípade potreby pridajte malé množstvo čistej vody (nie viac ako 1 %) a znovu premiešajte. Nadmerné množstvo pridanej vody znemožňuje nanášanie omietky. Omietku nanášajte na podklad rovnomerne v hrúbke 1,5 násobku veľkosti zrna pomocou dlhého oceľového hladidla pridržiavaného pod rovnakým uhlom. Po miernom zavädnutí vyhľadte mozaikovou omietku tým istým nerezovým hladidlom držaným pod uhlom. Hladidlo pri tom nezatláčajte do podkladu príliš silno. **Omietku nekropte vodou! Nevytvárajte štruktúru!** Na jednej súvislej ploche pracujte bez prestávok, zachovávajúce rovnakú konzistenciu materiálu a používajte balenia s rovnakým označením výrobného šarže. V prípade potreby prerušenia práce, aplikujte samolepiacu pásku pozdĺž vopred označenej línie. Naneste omietku, vytvorte štruktúru a odtrhnite pásku spolu s omietkou, ktorá na nej ostala. Po prestávke pokračujte v nanášaní omietky od tahto upraveného miesta. Okraj predtým nanesej omietky môžete ochrániť pomocou samolepiacej pásky. Nástroje a zvyšky čerstvej omietky umyte vodou, zaschnuté zvyšky omietky odstráňte mechanicky.

NEPREHLIADNITE

Materiál spracovávať v suchom prostredí, pri teplote vzduchu a podkladu od +10 °C do +25 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu nižšej ako 80 %. Všetky údaje boli zistené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. Pri iných klimatických podmienkach je potrebné počítať so skrátením resp. predĺžením doby vytvrdnutia resp. vyschnutia. Omietku nemiešajte s inými živcami, omietkami, farbivami ani spojivami. Nepoužívajte skorodované nádoby a náradie. Nenanášajte na steny veľmi prehriate slnkom a zhotovenú omietku chráňte pred príliš rýchlym vysychaním. Omietku chráňte pred dažďom až do úplného vyschnutia. Odporúčame použitie ochranných sietí na lešení. Na povrchu čerstvo nanesej omietky CT 77 sa môže objaviť tzv. „zmliečnenie“, ktoré počas vysychania zmizne. Pri dlhodobom kontakte omietky s vodou (napr. v období intenzívnych dažďov), sa tento efekt môže objaviť znovu. Vyhnite sa preto použitiu CT 77 v miestach s dlhodobým výskytom vlhkosti. Miestnosti, v ktorých bola omietka nane-

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.



Distributér:
HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
Tel.: 02/333 19 111
www.ceresit.sk, e-mail: ceresit@sk.henkel.com

sená, vetrajte až do úplného vymiznutia zápachu. Náradie a čerstvé znečistenia umyte vodou, vytvrdnuté zvyšky omietky odstráňte mechanicky. Otvorené balenia starostlivo uzavrite. Po otvorení obsah balenia čo najskôr spotrebujte. Chráňte si pokožku a oči. Uchovávajú mimo dosahu detí.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou minimálne 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Bližšie informácie o produkte nájdete v karte bezpečnostných údajov.

OBALY A LIKVIDÁCIA ODPADU

Plastové obaly (PP) s obsahom netto 25 kg. Na recykláciu odovzdávajú len úplne vyprázdnené obaly. Vytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdnuté zvyšky odovzdajte v mieste zberu špeciálneho/nebezpečného odpadu. Zabráňte úniku výrobku do kanalizácie, pôdy a povrchových vôd. Vytvrdnutý produkt nie je toxický pre vodné prostredie.

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby (číslo šarže a dátum výroby na obale), pri skladovaní na paletách, v chladných podmienkach a v originálnom nepoškodenom balení. **Chráňte pred mrazom, priamym slnečným žiarením a vysokými teplotami!**

BALENIE

25 kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	vodná disperzia syntetických živíc (silikón akrylát) s farebnými minerálnymi plnivami
Hustota:	kremičitý piesok: cca 1,65 kg/dm ³
Teplota spracovania:	od +10 °C do +25 °C
Doba schnutia:	cca 30 min.
Odolnosť proti dažďu:	po cca 3 dňoch
Paropriepustnosť:	V 2 podľa EN 15824:2010
Nasiakavosť:	W 3 podľa EN 15824:2010
Prídržnosť:	0,6 N/mm ² podľa EN 15824:2010
Teplná vodivosť:	$\lambda = 0,61 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ podľa EN 15824:2010
Odolnosť proti nárazu:	kat. I podľa ETAG 004
Nasiakavosť po 24 hod.:	< 0,5 kg/m ² podľa ETAG 004
Paropriepustnosť:	$S_d \leq 1,0 \text{ m}$ podľa ETAG 004
Prídržnosť medzi vrstvami po zostarnutí:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ podľa ETAG 004
Predpokladaná spotreba:	- kremičitý piesok 1,4–2,0 mm: cca 4,5 kg/m ²
Požiarne klasifikácia podľa EN 13501-1:	B-s1, d0 v systémoch: Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Premium, Ceresit Ceretherm Visage B-s2, d0 v systémoch: Ceresit Ceretherm Impactum

Kvalita pre profesionálov