CT 79

IMPACTUM

Elastomérová omietka, štruktúra „hladená“, zrno 1,5 mm

Vysoko elastická, tenkovrstvová, dekoratívna omietka na použitie v exteriéri aj interiéri

CERESIT C_CT 79_TDS_1_1016

VLASTNOSTI

- extrémne elastická, vystužená kombináciou uhlíkových, polyakrylamidových a sklenených vlákien
- extrémne odolná proti poveternostným vplyvom
- extrémne odolná proti mechanickému poškodeniu – odoláva nárazu o energii až 100 J
- extrémne odolná proti tepelnému namáhaniu, premosťuje trhliny
- samočistiaca (vysoko odolná proti nečistotám)
- nízka nasiakavosť
- vysoká paropriepustnosť
- vysoko odolná proti hubám, riasam a plesniam
- stálofarebná
- dodávaná v celej palete farieb Ceresit Colours of Nature® a celej palete farieb Ceresit Intense
- možnosť mechanickej aplikácie



OBLASTI POUŽITIA

Ceresit CT 79 slúži na zhotovenie tenkovrstvových omietok na vrstve vystuženej armovacou sieťou v kontaktnom systéme zateplenia budov Ceresit Ceretherm Impactum (ETICS). Omietka Ceresit CT 79 je obzvlášť vhodná na miesta, kde sa vyžaduje vysoká odolnosť proti mechanickému poškodeniu (napr. sokle budov, vjazdy garáží, parkoviská a pod). Omietka Ceresit CT 79 si udržuje vysokú elasticitu aj v podmienkach, kedy bežné akrylátové omietky vykazujú trhliny a praskliny. Obsahuje kombináciu uhlíkových, sklenených a polyakrylamidových vlákien, ktoré zvyšujú odolnosť proti mechanickému poškodeniu a nárazu. Vlastnosti disperzných elastomérov a silikónových modifikátorov umožňujú extrémne mechanické zaťaženie omietky a zaručujú dlhodobo estetický vzhľad. Omietku Ceresit CT 79 je možné používať aj vo veľmi tmavých a intenzívnych odtieňoch (index odrazu svetla ≥ 5 %), kedy je použitie tradičnej akrylátovej a silikónovej omietky veľmi obmedzené. Elastomérovú omietku Ceresit CT 79 je možné naniesť aj na betónové povrchy, tradičné omietky, drevotrieskové a sadrokartónové dosky a pod.

PRÍPRAVA PODKLADU

Omietku CT 79 aplikujte na podklady pevné, rovné, nosné a suché, zbavené oddeľujúcich sa substancií, ako sú napr. tuky, živice a prach:

- cementové a vápenno-cementové omietky (staršie ako 28 dní), betón (starší ako 3 mesiace, vlhkosť ≤ 4%) – penetrované základným náterom Ceresit CT 16,
- vrstvy vystužené tkaninou zo sklenených vlákien, s využitím malty Ceresit CT 100 (staršie ako 2 dni) – základný náter nie je potrebný,
- sadrokartón (len v interiéri) s vlhkosťou nižšou ako 1 % – penetrované penetračným náterom Ceresit CT 17 a potom náterom CT 16,
- drevovláknité a sadrokartónové dosky (len v interiéri), pripevnené podľa pokynov výrobcu dosiek – penetrované penetračným náterom Ceresit CT 17 a potom náterom CT 16,
- náterové hmoty (len v interiéri) – pevné, vysoko priľnavé, ošetrené náterom Ceresit CT 16.

Znečistenie a vrstvy s nízkou prídržnosťou, glejové, vápenné a elastické maliarske nátery úplne odstráňte.

Nerovnosti vyplňte produktami Ceresit CD. Nasiakavé podklady najskôr ošetrite hĺbkovým penetračným náterom Ceresit CT 17 a po minimálne 2 hod. natrite základným náterom CT 16 vo farebnom odtieni, ktorý sa čo najviac zhoduje s farebným odtieňom fasády. Omietku nanášajte až po úplnom zaschnutí základného náteru. Prestup vlhkosti z podkladu môže spôsobiť poškodenie omietky, preto je nutné na plochách trvale zaťažených vlhkosťou vykonať najskôr zodpovedajúce utesnenie.

SPRACOVANIE

Produkt je pripravený na okamžité použitie. Dôkladne premiešajte obsah balenia. Ak je potrebné, pridajte malé množstvo vody (maximálne 1 %) a znovu dôkladne premiešajte. Nepoužívajte náradie ani nádoby zasiahnuté koróziou. Omietku CT 79 rovnomerne naneste na podklad oceľovým hladidlom. Ak sa materiál už nelepí na náradie, krúživými pohybmi naplocho držaného umelohmotného hladidla dodajte omietke jednotný hladký vzhľad. **Omietku nekropte vodou!** Na jednej stene pracujte postupne bez prerušenia. Zachovávajte rovnaké dávkovanie vody a používajte balenie s rovnakým označením šarže na obale každého výrobku. V prípade nutnosti prerušenia práce nalepte pozdĺž označenej línie samolepiacu pásku, naneste omietku, vytvorte štruktúru a potom pásku strhnite spolu so zvyškami čerstvého materiálu. Po prestávke pokračujte od označeného miesta. Hranu skôr vytvorenej omietky možno zabezpečiť samolepiacou páskou. Použité náradie opláchnite vodou, vytvrdnutá omietka sa dá odstrániť len mechanicky. Na povrch omietky je možné aplikovať nátery Ceresit CT 48 a CT 49. V prípade stojovej aplikácie odporúčame použiť napr. Wagner PC 15, PC 830, SPG Baumaschinen PG 20.

NEPREHLIADNITE

Materiál spracovávajte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C, pri relatívnej vlhkosti vzduchu nižšej ako 80 %. Všetky údaje boli zistené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. V prípade iných klimatických podmienok je potrebné počítať so skrátením, prípadne predĺžením doby vytvrdnutia, resp. vyschnutia. Vysoká vlhkosť vzduchu a nízke teploty môžu veľmi výrazne predĺžiť dobu vytvrdnutia produktu a môžu spôsobiť aj zmenu farby. Nemiešajte s inými omietkami, pigmentmi, živicami alebo spojivami. Miestnosti, kde bol produkt použitý, je nutné pred používaním dobre vyvetrať. Zhotovenú omietku je nutné chrániť pred príliš rýchlym vysychaním. Do doby celkového vyschnutia chráňte omietku pred dažďom. Odporúčame použitie ochranných sietí na lešení. Používajte len omietky s rovnakým číslom šarže. Otvorené nádoby tesne uzavrite a čo najskôr spotrebujte. **Pri farebnosti povrchu CT 79 s indexom odrazu svetla HBW pod 25% v systéme Ceresit Ceretherm Impactum je nutné použiť len izolačné dosky z bieleho polystyrénu a s nasledovnými charakteristikami podľa EN 13163: DS (70,-)1, DS(70,90)1, DLT(1)5, DLT(2)5.** Chráňte si pokožku a oči! Udržujte mimo dosahu detí! Omietka je súčasťou systému Ceresit Ceretherm.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetrite 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

Na recykláciu odovzdávajte len úplne vyprázdnené obaly. Vytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdnuté zvyšky odovzdajte v mieste zberu špeciálneho/ nebezpečného odpadu.

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní na paletách, v chladných podmienkach a v originálnom nepoškodenom balení. **Chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením!**

BALENIE

25 kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	elastomérová disperzia vystužená vláknami so silikónovými modifikátormi, plnivami a pigmentmi v bielom a transparentnom prevedení
Hustota:	1,75 kg/dm^3
Teplota spracovania:	od +5 °C do +25 °C
Doba schnutia:	cca 15 min.
Odolnosť proti dažďu:	od 24 do 48 hodín v závislosti od teploty
Paropriepustnosť:	V2 podľa EN 15824:2010
Nasiakavosť:	W3 podľa EN 15824:2010
Priľnavosť:	0,6 N/mm^2 podľa EN 15824:2010
Tepeľná vodivosť:	λ =0,61 W/(m*K) podľa EN 15824:2010
Mechanická odolnosť proti nárazu tvrdého telesa:	≥100J
Nasiakavosť po 24 hod.:	< 0,5 kg/m^2 podľa ETAG 004
Priepustnosť vodnej pary:	S_d ≤ 1,0 m podľa ETAG 004
Priľnavosť medzi vrstvami po zostarnutí:	≥ 0,08 N/mm^2 podľa ETAG 004
Odhadovaná spotreba:	od 2,3 do 2,5 kg/m^2
Požiarna klasifikácia podľa EN 13501-1:	
B - s2, d0 v systéme:	Ceresit Ceretherm Impactum
B - s1, d0 v systémoch:	Ceresit Ceretherm Classic, Ceresit Ceretherm Premium
A2 - s1, d0 v systéme:	Ceresit Ceretherm Wool Premium

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 nezáväzné 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

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T18:56:24.992Z