

CT 44

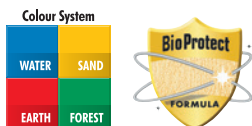
Akrylátový náter



Pre nátery fasád, betónových plôch a interiérov budov.

VLASTNOSTI

- ▶ spomaľuje proces karbonatácie betónu
- ▶ premoštuje trhliny
- ▶ nízka nasiakavosť a vysoká pružnosť
- ▶ odolný proti pôsobeniu poveternostných vplyvov
- ▶ BioProtect - odolný proti plesniam, riasam, hubám
- ▶ dodávaný v celej farebnej škále Ceresit Colours of Nature®



OBLASTI POUŽITIA

Náter Ceresit CT 44 je vhodný na použitie ako ochranný fasádny náter betónových konštrukcií v interiéri aj exteriéri. Možno ho aplikovať na všetky minerálne podklady (betón, cementové, vápenno-cementové a vápenné omietky). Náter je možné aplikovať na minerálne omietky Ceresit CT 34, CT 35 a CT 137 a akrylátové omietky Ceresit CT 60, CT 63, CT 64, ktoré sú vytvárané na tradičných podkladoch alebo tvoria súčasť kontaktných systémov zateplenia budov Ceresit Ceretherm (ETICS). Náter je súčasťou systému na sanáciu a ochranu betónu Ceresit PCC. Vlastnosti náteru zabezpečujú veľmi malý prienik CO₂ do konštrukcie, čo výrazne napomáha spomaľovaniu karbonatácie betónu. Fasády ošetrené náterom CT 44 je možné čistiť tlakovým umývaním s nízkym tlakom vody. Zahrievanie fasády vyvoláva vznik nežiadúcich napätí, preto by tmavé odtiene mali byť použité len na menších plochách, napr. architektonických detailoch. Akrylátový náter Ceresit CT 44 je odolný proti biologickému napadnutiu hubami, plesňami a riasami.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklady musia byť pevné, rovné, nosné a suché, zbavené oddeľujúcich sa substancí, ako napr. tuky, živice, prach.

Podkladom môžu byť:

- betón (starší ako 28 dní),
- tradičné cementové, vápenno-cementové a vápenné omietky (staršie ako 14 dní),
- tenkovrstvové minerálne a minerálno-polymérové omietky (staršie ako 7 dní),
- tenkovrstvové akrylátové omietky (staršie ako 3 dni),



- sadrové podklady (len vnútorné použitie) s vlhkosťou nižšou ako 1 %, penetované penetračným náterom Ceresit CT 17,
- sadrokartónové, drevovláknité dosky (len vnútorné použitie), upevnené podľa odporúčania výrobcov dosiek, penetované penetračným náterom CT 17,
- súdržné vrstvy maliarskych náterov s dobrou príľnavosťou k podkladu (nutné overiť skúškou).

Nerovnosti vyplňte opravňujúcou maltou Ceresit. Znečistenie a vrstvy s nízkou pevnosťou, ako aj staré nátery, maliarske nátery z elastických a vápenných farieb úplne odstráňte. Odporúčame použiť tlakovú vodu. Po umytí vodou musí podklad riadne vyschnúť.

SPRACOVANIE

Pred použitím dôkladne premiešajte obsah nádoby nízkootáčkovým miešadlom s vhodným miešacím nastavcom po dobu aspoň 2 minút. CT 44 je možné nanášať pomocou štetca, valčeka alebo striekaním. Dbajte na rovnomerné nanášanie náteru. Náter obvykle stačí nanášať v dvoch vrstvách. Medzi nanášaním ďalších vrstiev je potrebné dodržať aspoň 4 až 6 hodinové technologické prestávky. V prípade potreby možno

náter rozriediť max. 10 % vody a starostlivo rozmiešať. Nepoužívajte hrdzavé nádoby ani nástroje. Pracujte na jednej ploche bez prestávok, používajte farbu s rovnakým číslom výrobného šarže, ktoré je uvedené na každom obale alebo zmiešajte farby z nádob s rôznymi číslami šarží. Na aplikáciu pomocou striekacieho zariadenia odporúčame použiť tlakové zariadenia napr. Wagner PS 22 alebo PS 30, nadstavec 517, tlak 160 – 200 barov, výkonnosť zariadenia 12 l/min. Starostlivo zabezpečte (napr. fóliou) plochy, ktoré nie sú určené pre natieranie, ako okná alebo dvere. Zakryte kríky, iné rastliny atď. Nafarbené miesta okamžite umyte veľkým množstvom vody.

NEPREHLIADNITE

Materiál spracovávať v suchom prostredí pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 80 %. Všetky technické údaje boli zistené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. V prípade iných klimatických podmienok je potrebné počítať so skrátením, resp. predĺžením doby vytvrdnutia, resp. vyschnutia. Náter nenanášajte na steny zaťažené silným slnečným žiarením. CT 44 nekombinujte s inými nátermi, farbivami a spojivami. Aplikovaný náter chráňte až do okamihu úplného vyschnutia pred dažďom. Odporúčame použitie ochranných plachiet na lešenie. Náter môže spôsobiť neodstrániteľné zafarbenie sklenených, keramických, drevených, kovových a kamenných povrchov, preto je nutné prikryť všetky časti, ktoré by mohli prísť do nežiaduceho kontaktu s CT 44. Načaté balenia starostlivo uzavrite. Obsah čo najskôr spotrebujte. Nepoužívajte nádoby a náradie zasiahnuté koróziou. Náradie a čerstvé zvyšky materiálu umyte vodou, po vytvrdnutí možno materiál odstrániť iba mechanicky. Výrobok je súčasťou kontaktných systémov zateplenia budov Ceresit Ceretherm.

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 netto objemom 15l.

Na recykláciu odovzdávajte len úplne vyprázdnené obaly. Vytvrdnuté zvyšky odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdnuté zvyšky odovzdajte v mieste zberu špeciálneho/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 080409.

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

SKLADOVANIE

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

BALENIE

15 l plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	disperzia akrylátových živíc s minerálnymi pigmentami plníva
Hustota:	cca 1,4 kg/dm ³
Teplota spracovania:	od +5 °C do 25 °C
Odolnosť proti dažďu:	pa cca 12 hod.
Odolnosť proti poškrabaniu podľa PN-C-81913:	≥15 000 cyklov na vrstvu
Nasiakavosť podľa EN 1062:	W3
Paropriepustnosť podľa EN 1062:	V2
Odolnosť proti difúzii podľa EN 1062:	S ≤ 0,7 m
Priepustnosť CO₂ podľa EN 1062:	C1
Lesk podľa EN 1062:	G3
Veľkosť zrna podľa EN 1062:	S1
Posúdenie stupňa vydúvania podľa EN 1062:	žiadne
Vyhodnotenie prasklín podľa EN 1062:	kat. 0, žiadne
Posúdenie stupňa odlupovania podľa EN 1062:	kat. 0, žiadne
pH:	cca 8,5
Spotreba:	v závislosti od hladkosti a nasiakavosti podkladu, v priemere cca 0,3 l/m ² pri dvoch náteroch
Požiarne klasifikácia podľa EN 13501-1:	B-s1, d0 v systémoch: Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Classic, Ceresit Ceretherm Premium

Kvalita pre profesionálov