

CT 54

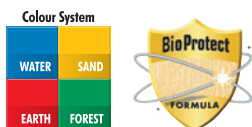
Silikátový náter



Paropriepustný hydrofóbný náter pre aplikáciu na omietky v interiéri aj exteriéri.

VLASTNOSTI

- ▶ nízka nasiakavosť
- ▶ odolný proti poškodeniu a čisteniu
- ▶ vysoká paropriepustnosť
- ▶ farebne stabilný
- ▶ odolný proti poveternostným vplyvom
- ▶ BioProtect – odolný proti plesniam, riasam a hubám
- ▶ dostupný v celej palete farieb Ceresit Colours of Nature®



OBLASTI POUŽITIA

Náter Ceresit CT 54 je vhodný pre použitie ako ochranný náter tradičných fasádnych omietok, vnútorných omietok a betónových konštrukcií (stien a stropov) v interiéri aj exteriéri. Možno ho aplikovať na všetky minerálne podklady (betón, cementové, vápenno-cementové a vápenné omietky). Náter veľmi dobre a trvalo prilne k podkladu. Umožňuje okamžitú aplikáciu náteru na nové omietky, je odolný proti alkalickéj reakcii čerstvých cementom viazaných podkladov, ktoré by mohli spôsobiť výkvety a nerovnomernosť sýtosti odtieňa náteru. Je určený tiež na povrchovú úpravu minerálnych omietok Ceresit CT 35 a CT 137, silikátových omietok CT 72, CT 73 a silikátovo-silikónových omietok CT 174, CT 175, ktoré sú vytvorené na tradičných podkladoch alebo tvoria súčasť kontaktných systémov zateplenia budov Ceresit Ceretherm (ETICS). Fasády ošetrené náterom CT 54 je možné čistiť pomocou tlakového umývania s nízkym tlakom vody. Zahrievanie fasády vyvoláva vznik nežiadúcich napätí, preto by tmavé odtiene mali byť použité len na menších plochách, napr. architektonických detailoch. Na väčších plochách odporúčame používať svetlejšie odtiene. Nepoužívajte na sadrových podkladoch, bitúmenových náteroch, iných ako minerálnych povlakoch a náteroch. Silikátový náter Ceresit CT 54 je odolný proti biologickému napadnutiu hubami, plesňami a riasami.

PRÍPRAVA PODKLADU

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



CERESIT_C_CT_54_TDS_1_0816

Podkladom môžu byť:

- tenkovrstvové minerálne omietky (staršie ako 3 dni),
- tenkovrstvové silikátové omietky (staršie ako 3 dni),
- tradičné cementové, vápenno-cementové a vápenné omietky (staršie ako 14 dní),
- pevné minerálne maliarske stierky (silikátové, cementové) s dobrou príľnavosťou k podkladu,
- tehlové a betónové steny (staršie ako 28 dní),
- sadrové podklady (len vnútorné použitie) s vlhkosťou nižšou ako 1 %, penetrované penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI
- sadrokartónové, drevovláknité dosky (len vnútorné použitie), upevnené podľa odporúčania výrobcov dosiek, penetrované penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI.

Nerovnosti vyplňte, napr. opravnou maltou Ceresit CD 25. Odporúča sa skontrolovať príľnavosť minerálnych omietok. Znečistenie a vrstvy s nízkou pevnosťou, ako aj staré nátery, maliarske nátery z elastických a vápenných farieb úplne odstráňte. Odporúčame použiť tlakové umývanie. Po umytí vodou musí podklad riadne vyschnúť.

SPRACOVANIE

Pred použitím dôkladne premiešajte obsah nádoby elektrickým miešadlom s vhodným miešacím nadstavcom počas minimál-

ne 2 minút. Prvú vrstvu náteru CT 54 naneste štetcom, ďalšie podľa rovinnosti povrchu valčekom. Dbajte na rovnomerné nanášania náteru. Náter obvykle stačí nanášať v dvoch vrstvách. Medzi nanášaním ďalších vrstiev je potrebné dodržať aspoň 12 hodinové technologické prestávky. V prípade potreby možno prvú vrstvu rozriediť max. 10 % vody a starostlivo rozmiešať. Druhú a prípadnú tretiu vrstvu už neriedte. Na jednej ploche pracujte bez prestávok, používajte balenie s rovnakým číslom výrobného šarže, ktoré je uvedené na každom obale, alebo zmiešajte farby z nádob s rôznymi číslami šarží. Náter je možné nanášať strojovo. Odporúčame použiť napr. Wagner rada PlastCoat. Nepoužívajte hrdzavé nádoby a nástroje. Starostlivo zabezpečte (napr. fóliou) plochy, ktoré nie sú určené pre natieranie, ako okná alebo dvere. Zakryte kríky, iné rastliny atď. Náterom znečistené miesta okamžite umyte veľkým množstvom vody. Použitú náradie umyte vodou ihneď po aplikácii.

NEPREHLIADNITE

Materiál spracováajte 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 54 nekombinujte s inými nátermi, farbivami a spojivami. Aplikovaný náter chráňte pred dažďom až do okamihu úplného vyschnutia. 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 prísť do nežiaduceho kontaktu s CT 54. Reaguje alkalicke, chráňte oči a pokožku. Otvorené balenia starostlivo uzavrite. Obsah balenia čo najskôr spotrebujte. Nepoužívajte nádoby a náradie zasiahnuté koróziou. Náradie a čerstvé zvyšky materiálu umyte vodou, po vytvrdnutí možno materiál odstrániť len mechanicky. Uchovávajte mimo dosahu detí! Výrobok je súčasťou kontaktných zatepľovacích systémov 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 cca 15 minút a vy-

hľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Bližšie informácie 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 v chladných podmienkach a v originálnom, nepoškodenom balení. **Chráňte pred mrazom, priamym slnečným žiarením a vysokými teplotami!**

BALENIE

3,5 a 15 l plastové nádoby

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	silikátový roztok s hydrofóbnymi prísadami, farbivami a modifikátormi
Hustota:	cca 1,44 kg/dm ³
Teplota spracovania:	od +5 °C do +25 °C
Odolnosť proti dažďu po:	
- CT 54 biely	cca po 12 hod.
- CT 54 farebný	cca po 24 hod.
Orientačná spotreba:	cca 0,3 l/m ² (2 vrstvy náteru) v závislosti od rovnosti a nasiakavosti podkladu
Odolnosť proti oderu podľa PN-C-81913:	≥ 15 000 cyklov
Priepustnosť vodnej pary podľa EN 1062:	S _d ≤ 0,08 m
Nasiakavosť podľa EN 1062:	W3
Paropriepustnosť podľa EN 1062:	V1
Lesk podľa EN 1062:	G3
Veľkosť zrna podľa EN 1062:	S1
Stupeň odlupovania podľa EN 1062:	kat. 0, žiadne
pH:	cca. 11,5
Požiarna klasifikácia podľa EN 13501-1:	
A1 v systémoch:	Ceresit Ceretherm Wool Garage
A2-s1, d0 v systémoch:	Ceresit Ceretherm Wool Classic, Ceresit Ceretherm Wool Premium
B - s1, d0 v systémoch:	Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Classic, Ceresit Ceretherm Premium, Ceresit Ceretherm Express

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo použitých materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, popri prípade 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

Kvalita pre profesionálov