

CT 42

AKRYLÁTOVÝ NÁTĚŘ

Pro nátěry fasád a interiérů budov

VLASTNOSTI:

- ▶ nízká nasákavost
- ▶ odolný proti působení alkalické reakce
- ▶ odolný proti působení povětrnostních vlivů
- ▶ BioProtect - odolný vůči plísním, řasám a houbám
- ▶ **dodáván ve více než 200 barevných odstínech Ceresit Colours of Nature®**

OBLASTI POUŽITÍ:

Nátěr Ceresit CT 42 je určen k ošetření fasád, betonových konstrukcí a interiérů. Lze ji nanášet na minerální podklady (beton, cementové, vápenocementové a vápenné omítky). Nátěr je možno aplikovat na minerální omítky Ceresit CT 35, CT 36 a CT 137 a akrylátové omítky Ceresit CT 60, CT 63, CT 64, jež jsou provedeny na tradičních podkladech nebo tvoří součást kontaktních systémů zateplení budov Ceresit Ceretherm (ETICS). Fasády natřené nátěrem CT 42 je možné čistit tlakovým mytím s nízkým tlakem. Zahřívání fasády vyvolává vznik nežádoucích napětí, proto by tmavé odstíny měly být použity pouze na menších plochách, např. architekto-nických detailech. Akrylátový nátěr Ceresit CT 42 je odolný vůči biologickému napadení houbami, plísněmi a řasami.

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklady musí být pevné, rovné, nosné a suché, zbavené oddělovacích substancí, jako např. tuky, živice, prach.

Podkladem mohou být:

- beton (stáří min. 28 dní),
- tradiční cementové, vápenocementové a vápenné omítky (stáří min. 14 dní),
- tenkovrstvé minerální a minerálně polymerové omítky (stáří min. 7 dní),
- tenkovrstvé akrylátové omítky (stáří min. 3 dny),
- sádrové podklady (jen vnitřní použití) o vlhkosti nižší než 1 %, penetrované základním nátěrem Ceresit CT 17,
- sádrokartonové, dřevovláknité desky (jen vnitřní použití), upevněné dle doporučení výrobců desek, penetrované základním nátěrem CT 17,
- soudržné vrstvy malířských nátěrů s dobrou přídržností k podkladu (nutno ověřit zkouškou).



Nerovnosti vyplňte, např. opravnou maltou Ceresit CT 29. Znečištění a vrstvy s nízkou pevností, jakož i staré nátěry, malířské nátěry z elastických a vápenných barev úplně odstraňte. Doporučujeme použít tlakovou myčku. Po omytí vodou musí podklad řádně vyschnout.

ZPRACOVÁNÍ:

Před použitím důkladně promíchejte obsah nádoby ruční vrtačkou s vhodným míchacím nástavcem po dobu alespoň 2 minut. CT 42 lze nanášet pomocí štetce, válečku nebo stříkáním. Dbejte na rovnoměrné nanášení nátěru. Nátěr obvykle stačí nanášet ve dvou vrstvách. Mezi nanášením dalších vrstev je zapotřebí dodržet alespoň 4 až 6-hodinové technologické přestávky. V případě potřeby lze nátěr rozředit max. 10 % vody a pečlivě rozmíchat. Pracujte na jedné ploše bez přestávek, používejte barvu se stejným číslem výrobní šarže, které je uvedeno na každém obalu, anebo smíchejte barvy z nádob s různými čísly šarží. Pečlivě zabezpečte (např. folií) plochy, které nejsou určeny pro natírání, jako okna nebo dveře. Zakryjte keře, jiné rostliny atd. Pořísněná místa okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

NEPŘEHLÉDNĚTE:

Materiál zpracovávejte v suchém prostředí při teplotě vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C a relativní vlhkosti vzduchu 80 %. Veškeré technické údaje byly zjištěny při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %. V případě jiných klimatických podmínek je třeba počítat se zkrácením, resp. prodloužením doby vytvrdnutí, resp. vyschnutí. Nátěr nenanášejte na stěny zatížené silným slunečním zářením. CT 42 nekombinujte s jinými nátěry, barvivy a pojivy. Aplikovaný nátěr chraňte až do okamžiku úplného vyschnutí před deštěm. Doporučujeme použití ochranných plachet na lešení. Nepoužívejte nádoby a nářadí zasažené korozí. Načaté balení pečlivě uzavřete. Obsah co nejdříve spotřebujte. Nářadí a čerstvé zbytky omyjte vodou, po vytvrzení lze materiál odstranit pouze mechanicky. Po vytvrzení nespořezbovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání nebezpečného odpadu. Uchovávejte mimo dosah dětí!

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou cca 15 minut. Při požití vypláchněte ústa, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

SKLADOVÁNÍ:

Do 12 měsíců od data výroby při skladování v chladných podmínkách a v originálním nepoškozeném balení. Chraňte před mrazem!

BALENÍ:

15 l plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báze:	disperze akrylátových živíc s minerálními plnivými pigmenty
Hustota:	cca 1,4 kg/dm ³
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Odolnost proti dešti po:	cca 12 hod.
Orientační spotřeba:	0,3 l/m ² (2 vrstvy nátěru) v závislosti na rovnosti a nasákavosti podkladu
Paropropustnost:	Sd < 0,09 m
Odolnost vůči otěru:	> 2500 cyklů
Nasákavost:	Wd < 0,05 kg/(m ² x h 1/2)
pH:	cca 8,5

Výrobek je součástí kontaktních systémů zateplení budov Ceresit Ceretherm.

CT 42

Naše doporučení:

Tento technický list určuje oblasti použití a technologický způsob zpracování produktu. Je vždy nutné dodržet profesionální přípravu a způsob manipulace s materiálem ze strany zhotovitele. Kromě výše uvedených zásad zpracování produktu je nutné dodržet obecně platné stavební, průmyslové a bezpečnostní předpisy. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Výrobce garantuje kvalitu produktu, nicméně nemůže ovlivnit způsob aplikace. Předchozí technický list pozbývá svou platnost vydáním tohoto technického listu.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 00 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz
e-mail: info@ceresit.cz

