

Technický list

CSProtect

Zpevňovač přírodního kamene s hydrofobním účinkem

NANOBALA CSProtect je vysoce účinný konsolidátor s hydrofobizační funkcí na přírodní nasákavý kámen.

Použití: na dlažby, terasy, schody, příjezdové cesty, kamenné chodníky, zídky a ploty, fasády, střešní krytiny, hroby, zahradní krby apod.
Konsolidátor CSProtect je určen pro zpevnění a hydrofobizaci všech druhů minerálních savých kamenů (pískovce, travertinu apod.) Zpevňovač Nanobala CSProtect se používá na konsolidaci těchto materiálů poškozených povětrnostními vlivy, nebo jako preventivní ošetření proti jejich narušování a poškozování. CSProtect chrání před znečištěním fasád, plotů u frekventovaných komunikací.

Charakteristika:
Konsolidátor CSProtect zpevňuje materiál do hloubky vsáknutí a současně vytváří hydrofobní povrch, který má samočistící funkci.
Zpevňovač CSProtect omezuje růst mechtů, plísní a vápenných výkvětů.
Ošetřený materiál odolává působení solí, kyselých dešťů i ultrafialovému záření.
Zpevňovač CSProtect vytváří ochranu před poškozováním objektů mrazem.
CSProtect zachovává difuzní parametry ošetřeného materiálu - nebrání prostupu vodních par.
Zpevňovač Nanobala CSProtect má dlouhodobé hydrofobní a zpevňující účinky.
Zachovává původní vzhled materiálu a prodlužuje jeho životnost.

Návod k použití:
Příprava podkladu: Povrch musí být před aplikací suchý, soudržný, zbaven prachu, nečistot a mastnoty. Přípravek vyzkoušejte vždy předem na nenápadném místě.
Podmínky aplikace: teplota +4°C až +40°C, vlhkost max. 75%
Aplikace: Použijte produkt přímo z originálního balení. Nemíchat, neředit, důkladně protřepat. Nanést nástřikem, nátěrem nebo válečkem do požadované hloubky zpevnění, popř. do zavlhčení (zalesknutí) povrchu, pokud jeho zpevnění není požadováno. Přípravek, který se nevsákne do 10 minut, musí být z povrchu odstraněn. Hydrofobní účinek nastane po 4 hodinách - po tuto dobu chraňte ošetřenou plochu před oplachem vodou a teplotou pod +5°C.
Při sprejování je nutné zajistit dostatečnou ventilaci, aerosol nesmí být vdechován. Používejte ochranné pracovní pomůcky. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené na obalu.
Zpevňující účinek: zpevnění je plně vyztřalé po 14 dnech
Čištění ošetřeného povrchu: Oplachem čistou vodou, popř. tlakovou vodou. Nečistit abrazivními čističi.
Trvanlivost provedené aplikace: až 15 let podle expozice ošetřeného povrchu

Skladování: Při teplotě +5°C do +30°C. Skladujte na dobře větraném místě, z dosahu potravin. Chraňte před mrazem, sluncem a přehřátím. **Skladovatelnost:** V uzavřeném originálním obalu min. 2 roky. Po otevření je doporučeno spotřebovat do 6-ti měsíců. Po delší době by měl být produkt znovu přezkoušen.
Hasiva: Směs je nehořlavá. Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
Nakládání s odpady: Zbytky výrobku a znečištěný obal odevzdejte ve sběrném místě nebezpečného odpadu a uložte do označených nádob pro nebezpečný odpad. Nepoužitý výrobek ani jeho zbytky nevylévat do kanalizace! Kód odpadu: 200115 alkálie. Dokonale vyčištěné obaly odložte do tříděného odpadu k recyklaci kód: 15 01 02 Plastové obaly

Balení:	CSProtect 1 L	rozprašovač
	CSProtect 5 L	kanystr
	CSProtect 20 L	kanystr
	CSProtect 200 L	sud
	CSProtect 1000 L	IBC

Technické údaje
Složení: Směs speciálních aditiv na vodní bázi
Barva: průhledná, bezbarvá
Zápach: bez zápachu
Hustota: 1,0 g/cm³
Obsah VOC: 0%
Spotřeba: 200 - 500 ml na 1m² podle struktury povrchu, míry narušení materiálu a požadované hloubky zpevnění.

Zkušební atesty
Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č.163/2002 Sb. Je prováděná běžná nezávislá kontrola a dozor nad systémem jakosti.

Standardní věty o nebezpečnosti:
H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení:
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P261 Zamezte vdechování par a aerosolů.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a obličej.
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/ obličejový štít.
P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P501 Odstraňte obsah/ obal podle místních předpisů předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místo určené obcí.



NANOBALA s.r.o.

IČO: 2862 5111

tel. +420 774 399 343

www.nanobala.cz

info@nanobala.cz



Upozornění: Informace v tomto Technickém listu, zvláště rady pro zpracování a použití výrobku, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky.