

Technický list

AGProtect

Dvoufázová hydrofobní impregnace leštěného přírodního kamene

NANOBALA AGProtect je vysoce účinná dvoufázová hydrofobní impregnace na leštěný přírodní kámen na bázi alkoholu.

Je určena k voděvzdornému ošetření různých druhů leštěného přírodního kamene - granitu, mramoru apod. Impregnace vytváří odpudivý efekt vůči kapalinám a nečistotám.

Použití: v exteriéru i interiéru na kamenné dlažby, obklady, ploty, krby, hroby, kamenné kuchyňské desky, kopelny apod. Speciální nanokomponenty zajišťují hydrofobnost povrchů a současně usnadňují jejich čištění. Aplikace na kámen prodlužuje jeho životnost.

Impregnace Nanobala AGProtect vytvoří na povrchu kamene transparentní nano-vrstvu, která velmi účinně odpuzuje vodu a nečistoty. Voda se v kontaktu s impregnovaným povrchem stáhne do kuliček, jenž mají při stékání výrazný samočisticí efekt.

Charakteristika:

Impregnace Nanobala AGProtect aplikovaná v interiéru zabraňuje pronikání kapalných nečistot (vína, kávy) do kamene a vzniku skvrn. V exteriéru impregnace omezuje poškozování kamene mechy a lišejníky. Impregnovaný kámen odolává působení solí a kyselých dešťů.

AGProtect chrání před promrzáním kamene a jeho degradací UV zářením.

Zachovává difuzní parametry kamene a nemění vzhled impregnovaného povrchu.

Návod k použití:

Příprava povrchu: Povrch musí být před aplikací suchý, soudržný, zbaven prachu, nečistot a mastnoty. Nesmí být zoxidovaný ani zasolený. Přípravek vyzkoušejte vždy předem na nenápadném místě. Použijte produkty přímo z originálního balení. Neředit, důkladně protřepat.

Teplota při aplikaci: +5°C až +30°C při vzdušné vlhkosti max. 75%

Aplikace: 1.krok: Aplikujte nejprve přípravek NanoClean postupným stříkáním malého množství a rozlešťováním modrou textilií. Nechte nejméně 5 min. zaschnout.

2.krok: Přípravek AGProtect protřepejte a postupným stříkáním a rozlešťováním druhou - růžovou textilií naneste na celou ošetřovanou plochu. Vyleštěte do vysokého lesku. Nezaměňujte textilie!

Poté je nutné následujících 12 hodin ochránit ošetřený povrch před vodou a teplotou pod +5°C.

Spotřeba: 2 x 20 - 30ml/m² podle druhu a struktury povrchu kamene

Čištění ošetřeného povrchu: Oplachem čistou vodou, popř. setřením vlhkou textilií.

Nečistit abrazivními čističi!

Funkčnost impregnace: až 5 let

Skladování: Při teplotách +5 až +30°C. Skladujte na odvětrávaném místě, z dosahu potravin. Chraňte před mrazem, sluncem a přehřátím. **Skladovatelnost:** V uzavřeném originálním obalu 2 roky. Po otevření 6 měsíců. Po delší době by měl být produkt znovu přezkoušen.

Vhodná hasiva: hasící prášek, pěna k hašení alkoholu, CO₂, tříštěný vodní proud. Nevhodná hasiva: Plný proud vody.

Nakládání s odpady: Zbytky výrobku a znečištěný obal odevzdejte ve sběrném místě nebezpečného odpadu k odstranění specializované firmě, která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek ani jeho zbytky nevylévat do kanalizace! Kód odpadu: 08 01 11 odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky.

popř. 19 02 08 Kapalně hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky

Dokonale vyčištěné obaly odložte do tříděného odpadu k recyklaci kód: 15 01 02 Plastové obaly

Balení:

| | | | |
|------------------|-------------|-------------|--------|
| AGProtect 100 ml | postřikovač | + NanoClean | 100 ml |
| AGProtect 500 ml | postřikovač | + NanoClean | 500 ml |
| AGProtect 5 L | kanystr+ | NanoClean | 5 L |
| AGProtect 20 L | kanystr+ | NanoClean | 20 L |

Technické údaje

Složení: Směs speciálních nanoaditiv na bázi ethanolu

Barva: průhledná, bezbarvá

Zápach: alkoholový

Obsah VOC: >75%

Neobsahuje vosky, silikony ani akrylátové složky

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:

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.

P370+P378 V případě požáru: K uhašení použijte hasící prášek, hasící pěnu, CO₂, tříštěný vodní proud.

P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P403+P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů. Nespotřebované zbytky zlikvidujte jako nebezpečný odpad. Úplně vyprázdněné nádoby odložte do tříděného odpadu.



NANOBALA s.r.o.

IČO: 2862 5111

tel. +420 774 399 343

www.nanobala.cz

info@nanobala.cz

NANObala
technologie budoucnosti již dnes

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.