

WATERSTOP NANO

Waterstop Nano je vysoce účinná hydrofobní povrchová ochrana na všechny druhy porézních a savých materiálů.

Charakteristika:

- " snadno použitelný
- " neobsahuje organická rozpouštědla, je šetrný ke člověku i životnímu prostředí (biologicky odbouratelný)
- " chrání povrchy před vnějšími vlivy – usazování prachových částic, vliv vody, projevy cementových výkvětů z vnější vlhkosti, brání porůstání povrchu řasami, mechy a lišejníky
- " vysoce hydrofobní, paropropustný a prodyšný
- " velmi výrazná a dlouhodobá samo-čistící schopnost (tzv. lotosový efekt)
- " velmi stabilní vůči alkalickým podkladům i přípravkům do hodnoty pH=13
- " naprosto transparentní, okem nerozeznatelný - nezanechává šmouhy
- " v závislosti na expozici chrání povrch po dobu min. 3 – 5 let
- " certifikát ISO 9001

Příklady použití:

- ✓ ochrana povrchů před povětrnostními vlivy
- ✓ zejména pro fasádní systémy (štukové, břizolitové, cementové i ošetřené fasádními barvami)
- ✓ vhodný také na dřevo a jiné savé a porézní povrchy nad úroveň terénu (beton a betonové výrobky, sokly, umělý a přírodní kámen, obkladové a lícové cihly, střešní tašky)
- ✓ ošetření starších budov, u kterých je nutné zajistit paropropustnost a prodyšnost povrchu
- ✓ do interiéru i exteriéru

Technická data:

Báze:	kapalina na bázi nanočástic SiO ₂
Vzhled:	čirá kapalina
Měrná hmotnost:	cca 1000 kg/m ³
Mísitelnost:	voda
Vydatnost:	

Materiál	Spotřeba	Vydatnost z 1 kg
Fasády-akrylátová, silikonová, silikátová	80 ml/m ²	12,5 m ²
Výrobky z betonu	100 ml/m ²	10 m ²
Třešní tašky, pálené cihly, terakota,	100 ml/m ²	10 m ²
Lícové cihly, ozdobné pásy – klinker, pískovec	200 ml/m ²	5 m ²
Umělý kámen, přírodní kámen – žula, břidlice, mramor a další	50 ml/m ²	20 m ²

Aplikační teplota

doporučená: +15 °C ÷ 30°C

Teplotní odolnost: až 120 °C (nanesená vrstva)

WATERSTO NANO

Skladovatelnost: +5°C ÷ 30°C (v původních obalech – chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem)
Trvanlivost: 24 měsíců od data výroby

Podklad: Podklad musí být vyztřálý, soudržný, nesmí být promrzlý, mastný a především musí být suchý.
Pracovní postup: Přípravek je připravený k použití – neředí se. Před nanášením povrch důkladně očistěte a odmastěte (voda s přídatkem saponátu). Po umytí nechejte podklad důkladně vyschnout. Nanášejte rovnoměrně v jedné vrstvě v dostatečném množství podle savosti povrchu štětcem, válečkem nebo vzduchovou pistolí. Optimální teplota aplikace je +15 °C až +30 °C. Neaplikujte za deště, nebo kdy lze očekávat příchod deště či mrholení v průběhu 3-4 hodin po nanesení. Přípravek vyztřává v závislosti na povětrnostních podmínkách a kvalitě podkladu 1 – 3 dny (při 20 °C je po 24 hodinách plně funkční). Během této doby by neměl být ošetřený povrch chemicky ani mechanicky čistěn. Obnova povrchu po letech se provádí stejným postupem.

Upozornění: Přípravek nepoužívejte na povrchy dříve ošetřované jinými hydrofobizujícími nebo penetračními výrobky. Taktéž nelze na povrchu ošetřeném Waterstopem Nano provádět kvalitně další povrchové úpravy (barevné nátěry, opravné vrstvy – tmely, stěrky, apod. Na ošetřený povrch používejte neutrální přípravky (pH 7). Nepoužívejte kyselé, zásadité ani abrazivní přípravky.
(V případě nejasností se obraťte na výrobce.)

Čištění: Použité nářadí neprodleně po aplikaci umýt vodou.
Bezpečnost: Při zasažení oči vyplachujte proudem tekoucí vody, rozevřete víčka prsty a vyplachujte nejméně 10 minut. Při požití vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení a vyhledejte lékařské ošetření. Při styku s kůží omyjte postižené místo vodou a mýdlem. Vždy, když se projevují další zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti, vyhledejte lékařskou pomoc.

Bezpečnostní list výrobku č. 0212 k dodání u prodejce.

Balení:

objednací číslo	obsah	kusů na paletě	kusů v kartonu	druh obalu
2700579	250 g	846	24	PE láhev
2700580	500 g	432	12	
2700572	1 kg	432	12	
2700573	3 kg	108	-	
2700574	5 kg	96	-	

Uvedené informace jsou poskytnuty na základě našich nejnovějších zkoušek, poznatků a zkušeností. Vzhledem ke skutečnosti, že nemáme vliv na správnost způsobu práce, nemůžeme převzít odpovědnost za výsledky použití tohoto výrobku. Před použitím doporučujeme výrobek na vytipovaném podkladu vyzkoušet. V případě vaší nejistoty před použitím našich výrobků kontaktujte naše technické oddělení.