

TECHNICKÝ LIST

VODO a OLEJO REPELENT – IDEA BLACK

Impregnační přípravek k ochraně přírodního kamene proti vodě a olejům pro černé a tmavé materiály



Popis přípravku

IDEA BLACK je ochranný přípravek s obsahem černého barviva, který je určen pro výrazné ztmavení černých a tmavých hornin. Je určený pro povrchovou úpravu obkladů, dlažeb a jiných výrobků z kamene. Působící proti pronikání vody, oleje potravinových masnot a vlhkosti. Má vynikající výsledky i u lesklých materiálů, neomezuje prodyšnost materiálu, zabraňuje vytváření skvrn, proniká do hloubky nevytváří žádnou nevzhlednou povrchovou vrstvu. Mění původní barvu materiálu a má tzv. "mokrý" efekt. Má velmi dobré ochranné účinky, laboratorní testy potvrdily odolnost vůči UV paprskům. Ošetřený kámen nemění barvu ani po dlouhém vystavení působení UV záření. Zabraňuje vzniku plísňových porostů.

Technické údaje

Fyzikální stav	Tekutina
Barva	Čistě transparentní
Zápach	Charakteristický
Měrná hmotnost při 20 °C	0,85 ± 0,02 Kg/lt
Rozpustnost ve vodě	Nerzpustný
pH	Není uvedeno
Doba schnutí na povrchu při 20 °C	40-60 minut*
Kompletní schnutí	24 hodin
Skladování při 20 °C	Po dobu 12 měsíců v původním balení
Odolnost proti UV paprskům:	Dlouhé vlny 365 nm – vynikající (bez změn po 48 hodinovém vystavení) Krátké vlny 254 nm - vynikající (bez změn po 48 hodinovém vystavení)

* Orientační hodnoty, v závislosti na povaze materiálu a podmínkách prostředí

Instrukce k použití

Teplota ošetřovaného materiálu musí být mezi 10 až 30°C.

Pokud je to možné, doporučujeme aplikaci **IDEA BLACK** štětcem, protože dochází ke kvalitnímu proniknutí do materiálu i k zaplnění spár a drobných dutin. Po jedné hodině proveďte druhý nátěr a přebytky impregnace na povrchu odstraňte do 15 minut. Při požadavku na vyšší ochranu můžete počet aplikací zvýšit, vždy však odstraňte přebytky na povrchu.

Udělejte si před finálním použitím test aplikace k určení četnosti a spotřeby.

Nechte povrch přirozeně zaschnout minimálně po dobu 45 min. a přebytky produktu je možné odstranit tkaninou velmi lehce navlhčenou v přípravku **IDEA BLACK** a následně suchým hadříkem. Při převrstvení impregnace mohou zůstat na povrchu zbytky černé barvy, které se dají odstranit po polymerizaci – nejdříve po 24 hodinách – umytím vodou.



Všechna data ukázaná v tomto letáku jsou výsledky testů a experimentů uskutečněných v našich laboratořích a jsou považovány za spolehlivé. Vzhledem k mnoha faktorům, které mohou aplikace ovlivňovat je považujte za informativní. Nepředstavují implicitní nebo formální záruky. Koncový uživatel je zodpovědný za správné použití přípravku. K tomu doporučujeme provést zkoušku na nenápadném místě nebo vzorku.

Idea Black
Strana 1 (celkem 2)



WE RESPECT NATURE - Máme úctu k přírodě

TECHNICKÝ LIST

VODO a OLEJO REPELENT – IDEA BLACK

Aplikační nářadí



Štětec



Váleček



Mop



Hadr

Doporučení k použití

- Doporučuje se aplikovat přípravek až do úplného nasycení kamene.
- Přípravek neředíte, je připraven k přímému použití.
- Vždy je nutné přípravek **IDEA BLACK** aplikovat na suchý a čistý povrch.
- Po aplikaci nechte přípravek zaschnout 24 hodin, až dojde k plné polymerizaci.
- V případě profilových prvků a soch věnujte pozornost záhybům a skulinám.
- Čtěte pozorně upozornění uvedená na štítku.

Ošetřované povrchy

Mramor, žula, teraco, umělé kameny na bázi pryskyřice i cementu, břidlice.

Spotřeba

S jedním litrem přípravku ošetříte 40/70 m² materiálu, podle nasákavosti.

Údržba povrchu

Pro správnou denní údržbu ošetřeného povrchu doporučujeme náš mycí přípravek **L&L**.

Nedoporučujeme abrazivní čištění, ani čištění s pomocí agresivní chemie jak kyselinové, tak silně zásadité.

Je nutné sledovat účinnost a provést nové ošetření podle potřeby.

Bezpečnostní postupy

Pokud jde o správný pracovní postup, doporučujeme nahlédnout do BL, vydaných podle EU norem a sledovat místní bezpečnostní předpisy pro pracoviště.

Balení

Kartony po: 12 lahví po 250 ml; 6 lahví po 1 litru; 2 kanystry po 5 litrech; 1 barel o 25 litrech.

Složení balení jsou kovové lahve o vysoké hustotě (ACC) pro použití, v souladu s místními a národními předpisy v současné době v platnosti, pokud jde o recyklaci.

Balení je přizpůsobeno předpisům OSN pro vnitrozemskou dopravu (ADR) a po moři (IMO) Při přepravě s využitím letecké dopravy naleznete v aktualizovaných pravidlech (IATA). Pro další informace týkající se dopravy zkontrolujte bezpečnostní list.

Harmonizované celní označení

32.08.1010



Všechna data ukázaná v tomto letáku jsou výsledky testů a experimentů uskutečněných v našich laboratořích a jsou považovány za spolehlivé. Vzhledem k mnoha faktorům, které mohou aplikace ovlivňovat je považujte za informativní. Nepředstavují implicitní nebo formální záruky. Koncový uživatel je zodpovědný za správné použití přípravku. K tomu doporučujeme provést zkoušku na nenápadném místě nebo vzorku.

Idea Black
Strana 2 (celkem 2)



WE RESPECT NATURE - Máme úctu k přírodě