

## TECHNICKÝ LIST

### VODO a OLEJO REPELENT – IDEA GOLD

**Nanotechnologický transparentní impregnační přípravek k ochraně kamene s maximální ochranným a zpevňujícím účinkem.**



#### Popis přípravku

**IDEA GOLD** je nanotechnologická impregnační ochrana se zvýšenou odolností proti vodě, olejům a zásadám s mírně zpevňujícím účinkem, pro ochranu přírodního kamene s velkým rozsahem působnosti. **IDEA GOLD** reaguje chemicky s povrchem přírodních materiálů a díky tomu dosahuje dlouhodobě zvýšeného ochranného efektu, proti vodě olejům a běžné špíně. Chrání povrch proti kyselým dešťům a zčernání od smogu. Nemění přírodní barvu materiálu. Lze ji využít pro ochranu mnoha dalších typů materiálů jako jsou terakota, keramika, beton a jiné porézní nebo poškozené materiály. Díky svému složení zabraňuje vyblednutí kresby a barvy materiálu způsobeného dlouhodobým vystavením UV záření.

#### Technické údaje

Fyzikální stav	Tekutina
Barva	Čistě transparentní
Zápach	Charakteristický
Měrná hmotnost při 20°C	0,80 ± 0,02 Kg/lt
Rozpustnost ve vodě	Nerozpustný
pH	Není uvedeno
Doba schnutí na povrchu při 20°C	20-30 minut*
Kompletní schnutí	24 hodin
Skladování při 20°C	Po dobu 12 měsíců v původním balení
Odolnost proti UV paprskům:	Dlouhé vlny 365 nm - výborný (bez změn po 48 hodinovém vystavení) Krátké vlny 254 nm - výborný (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. V případě podlahového vytápění je třeba topení vypnout a čekat, až se podlaha ochladí. Pokud je to možné, doporučujeme aplikaci nano ochrany **IDEA GOLD** štětkem, protože dochází ke kvalitnímu proniknutí do materiálu i k zaplnění spár a drobných dutin. Průběžně lze opakovat aplikaci bez přerušení, dokud není kámen zcela nasycen (kámen další produkt již nepřijímá). Přebytky produktu je možné odstranit tkaninou velmi lehce navlhčenou v přípravku **IDEA GOLD** a následně suchým hadříkem.

Dbejte, aby po aplikaci nebyl povrch minimálně 24 hodin vystaven vlhkosti!



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 Gold  
Strana 1 (celkem 2)



**WE RESPECT NATURE - Máme úctu k přírodě**

## TECHNICKÝ LIST

### VODO a OLEJO REPELENT – IDEA GOLD

#### Aplikační nářadí



Štětec



Váleček



Mop



Hadr

#### Doporučení k použití

- Doporučuje se aplikovat přípravek až do úplného nasycení kamene.
- Neředte vodou nebo rozpouštědly – přípravek je připraven k použití.
- Vždy je nutné nano přípravek **IDEA GOLD** aplikovat na suchý a čistý povrch.
- Po aplikaci nechte přípravek zaschnout minimálně 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, pískovec, vápenec, beton, keramika, terakota, cement.

#### Spotřeba

S jedním litrem přípravku ošetříte 40/50 m<sup>2</sup> materiálu, podle nasákavosti.

#### Údržba povrchu

Pro správnou denní údržbu ošetřených podlah 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 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

3402.19.00



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 Gold  
Strana 2 (celkem 2)



**WE RESPECT NATURE - Máme úctu k přírodě**