

CERADUR® NATURAL STONE

Keramični premaz, posebej razvit za uporabo kot zaščitni premaz na naravnem kamnu



Opis izdelka

Ceradur® Natural Stone je keramični premaz, ki temelji na patentirani anorganski tehnologiji polisilazana. Te edinstvene keramične prevleke imenujemo tudi steklene prevleke ali tekoče steklo, saj ima prevleka podobne lastnosti kot steklo. Ceradur® Natural Stone tvori izjemno tanek (0,1 - 8 µm) neviden sloj, ki ščiti naravni kamen pred umazanijo, madeži in poškodbami. Ceradur® Natural Stone je odporen na močne kemikalije in zagotavlja dolgotrajno zaščito.

Glede na okoliščine premaz zagotavlja zaščito pred onesnaženjem, erozijo, korozijo in vlago vsaj 3 leta (odvisno od stopnje onesnaženosti ozračja in okolja, v katerem se nahaja predmet, ki ga je treba obdelati).

Uporaba izdelkov Ceradur® ima velik vpliv na življenjsko dobo in kakovost premaza. V primeru dvoma ali vprašanj se vedno obrnite na svetovalca Mavro International.

Uporaba

Ceradur® Natural Stone je primeren za nanos na vse neporožne in rahlo porozne površine iz naravnega kamna, kot so marmor, bazalt, granit in skrilavec. Primeri uporabe so kuhinjske delovne plošče in namizne plošče.

Značilnosti

- ščiti pred vdorom vode in soli
- Dobre oljne in hidrofobne lastnosti
- Primerno za številne vrste površin
- Ščiti podlago pred atmosfersko in gospodinjstvo umazanijo
- Izboljša naravni videz podlage

Tehnični podatki

Barva:	Prozorno
Vonj:	Butil acetat in amoniak
Specifična teža	0,94 kg/liter
pH:	ca. 10
Vsebuje:	Polisilazan
Plamenišče:	približno 21 °C
Temperatura vrelišča:	124-127 °C
Vsebnost HOS:	Klasifikacija 1/sg-max 500 /l, ta izdelek vsebuje 430 g/l HOS.

Pogoji uporabe

Temperatura okolja:	največ 30 °C, najmanj 10 °C
Temperatura podlage:	največ 30 °C, najmanj 10 °C
Relativna vlažnost:	največ 85 % in 3 °C nad točko rosišča

Navodila

1. Delajte v popolnoma brezprašnem okolju, da prašni delci ne bi povzročili napak na ultra tankem premazu.
2. Najprej površino temeljito očistite z Uniclean ali Uniclean Low Foaming in sperite z vodo.
3. Nato površino razmastite in posušite z Isopropanol.
4. Ceradur® Natural Stone nanesite z gobo, krpo iz mikrovlaken, vložkom ali razpršilnikom HLVP (šoba: 0,8-1,2 mm, 2-3 bar). Premaz lahko nanesete z rahlim drgnjenjem ali z enim samim tekočim gibom.

Izdelek nanesite z največjo debelino plasti od 0,1 do 8 µm (približno 10-14 ml na m²). Preseganje priporočene debeline plasti lahko povzroči nezadosten oprijem premaza in vpliva na življenjsko dobo premaza.

Sušenje

Odpornost na vodo: približno 1 ura
Sušenje: približno 6-8 ur
Končna trdnost: približno 7 dni (kemično obremenljivo)

Pakiranje

100 ml, 500 ml in 1 liter.

Teoretična poraba

Poraba 60 - 70 m²/l.

Praktične informacije

- Ne uporabljajte v bližini odprtega ognja ali na neposredni sončni svetlobi.
- Izdelka ne redčite ali mešajte z drugimi izdelki
- Orodje lahko očistite z Butylacetate
- Med strjevanjem premazov Ceradur® se sprošča močan vonj po amoniaku. Po 30 minutah se razprši in popusti.
- Posoda je lahko pod pritiskom, zato jo odprite previdno.

Skladiščenje in rok trajanja

V originalni neodprti embalaži najmanj 12 mesecev. Shranjujte v hladnem prostoru, kjer ne sme biti zmrzal.

Varnostna pravila

Zdravju škodljivo ob zaužitju. Povzroča hude opekline in poškodbe oči. Zelo vnetljiva tekočina in hlapi. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Izogibajte se vdihavanju, stiku s kožo in očmi, nosite ustrezne rokavice, plinsko masko, zaščitna oblačila in zaščitna očala. V primeru dvoma se vedno posvetujte z varnostnim listom ali našim oddelkom za raziskave in razvoj.



Tehnična podpora

Mavro ima certifikat ISO 9001: vaše zagotovilo za kakovost izdelkov in svetovanja. Naši tehnični svetovalci in oddelk za raziskave in razvoj so vam vedno na voljo. Z veseljem si bomo skupaj z vami ogledali vašo težavo ali željo, vam pomagali z našimi izdelki ali pomagali najti rešitev, če ta še ne obstaja. Pokličite, pošljite e-pošto ali se oglasite.

Mavro International, Valetton 15, 5301 LW Zaltbommel
T. +31 418 680 680
E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

Izjava o odgovornosti

Ta podatkovni list izdelka je namenjen kot vodilo za uporabo izdelka in je bil pripravljen na podlagi najnovejšega razvoja in tehnik.



Ker na uporabo, predelavo in pogoje uporabe nimamo vpliva, iz tega informacijskega lista ne izhajajo nobene pravice. Družba Mavro International izrecno zavrača vsakršno odgovornost za garancijo in nepravilno uporabo ter kakršno koli škodo in posledično izgubo. Uporabnik je vedno odgovoren za izbiro izdelka, uporabo in rezultat.

Izdaja: julij 2020
Ta izdaja prekliče vse prejšnje izdaje.

Številka izdelka: 58006