



GENERALNI zastupnik za Republiku Hrvatsku i Sloveniju

Kimi usluge

Granešina 33, Zagreb, Hrvatska

Tel./fax; +385(0)1 2983-744

Mob; +385(0)91 2501-273, info@kimi.usluge.com

Solidur Nano Glas & Keramik

Karakteristike proizvoda i upotreba

- bistra, bezbojna tekućina
- sadrži alkohole
- otpornost na smrzavanje
- mogućnost uporabe od -25 °C do +80 °C
- UV otpornost

Namjenska uporaba

- odličan je za obradu staklenih i keramičkih površina u svrhu odbojnosti vode, ulja i prljavštine u vanjskoj i unutarnjoj primjeni
- čini nevidljive površinske promjene
- otporan na slanu vodu i posolicu
- mogućnost primjene uz izravnu izloženost sunčevoj svjetlosti
- easy-to-clean efekt
- štiti prozore od neizbježne korozije i trošenja
- isporučuje se u obliku spremnom za korištenje
- vrlo jednostavno korištenje
- sprječava nastajanje kamenca
- obrađene površine ostaju duže čiste te se lakše čiste
- stvara bolju higijenu smanjenjem količine bakterija
- obrađenim površinama smanjuje se trošak čišćenja i njege

Gdje se koristi

Nano Solidur Glas & Keramik pruža mogućnost korištenja sa širokim rasponom primjena:

- otpornost na prljavštine, UV otporan premaz za prozorsko staklo
- primjena na automobilskim staklima (povećanje sigurnosti zbog bolje vidljivost pri kišnim uvjetima)
- primjena na staklu solarnih i fotonaponskih sustava (povećanje učinkovitosti)
- premaz protiv prljanja na keramici i emajlu
- zimski vrtovi
- solarni sustavi, fotonaponski sustavi
- prozori, vjetrobranska stakla
- sanitarna keramika (WC-i, bidei, keramičke kade, tuševi, umivaonici)
- nadstrešnice od stakla
- kabine za tuširanje od stakla
- lakirane pločice

Uporaba

Solidur Nano Glas & Keramik se nanosi bez razrjeđivanja. Količina nanošenja (20-50 ml/m²) uvelike ovisi o strukturi površine, te je stoga potrebno provesti probno premazivanje.

Upute za nanošenje

Pri nanošenju ne smije doći u kontakt s vodom te se ne smije nanositi pri kiši. Pomoćna sredstva za poliranje (spužve, krpe) prije uporabe moraju biti u čistom i suhom stanju, te se smiju ponovno koristiti nakon temeljitog čišćenja. Nanesen premaz je nevidljiv te nema nikakav optički utjecaj na podlogu.

1. korak: Čišćenje površine

Površina podloge prije same Nano obrade potrebno je temeljito očistiti kako ne bi došlo do kemijskog spajanja za površinu podloge. Dugotrajna stabilnost i otpornost na habanje samog premaza ovisi o dobrom kemijskom spajanju proizvoda Solidur Nano Glas & Keramik..

Pri premazivanju automobilskih stakala potrebno je također očistiti brisače, kako bi se izbjeglo da čestice prljavštine i pijeska grebu po površini premaza.)

Za optimalnu predobradu površine, kod zaprljanih površina ili površina s grubim porama kao što su automobilska stakla ili solarni i fotonaponski sustavi, preporučujemo čišćenje s abrazivom (preporučujemo Solidur Nano Bio Reiniger). Abrazivno sredstvo za čišćenje mora biti potpuno uklonjeno. Čišćenjem osiguravamo savršeno čistu i reaktivnu staklenu površinu. Površinu premazati odmah nakon čišćenja.

2. korak: Premaz

Solidur Nano Glas & Keramik nanosi se samo na potpuno čistu i suhu podlogu. Tokom obrade bi vanjska temperatura i temperatura podloge trebale iznositi između -25°C do +80 °C.

Solidur Nano Glas & Keramik može se nanositi premazivanjem pomoću papirnatoг ručnika umočenog u tekućinu (ili pamučnom krpom, platnom, spužvom, itd.). Pri tome je potrebno obratiti pozornost da je premaz tekućinom nanesen na cijeloj površini. Ukoliko otopina brzo isparava (ako je pretoplo), Solidur Nano Glas & Keramik otopinu je potrebno ponovno nanijeti. Nakon što je nanesen dovoljno materijala, na staklu se formira sivi veo (stanje zasićenja, višak materijala).

3. korak: Naknadna obrada

Nakon što je otopina u kontaktu s površinom 1 minutu, sivi veo oprezno prebrisati čistom krpom, ili pak sivi veo isprati bistrom vodom te staklo obrisati tj. posušiti.

Hidrofoban efekt dolazi do izražaja nakon poliranja/ispiranja. Unatoč vizualno suhoj površini, proces umrežavanja sloja traje više od sat vremena, čime se postiže optimalno svojstvo premaza. Nanesen premaz je nevidljiv te nema nikakav optički utjecaj na podlogu.

Obnova već premazane staklene površine

Pri slabljenju efekta površinu je moguće, bez posebnih mjera, ponovno premazati. Čišćenje i premazivanje se provodi kao i pri prvom postupku. Kod stakla koje je obrađeno s drugim materijalom za premazivanje, preporučuje se ponovno korištenje abrazivnog čistača za bistrenje stakla.

Sigurnost proizvoda

Informacije o klasifikaciji proizvoda shodno odredbi o opasnim tvarima, sigurnosni podaci kao informacije o toksikologiji i skladištenju proizvoda moguće je pročitati u sigurnosnom listu. Navedeni list će vam na upit poslati generalni zastupnik za Republiku Hrvatsku i Sloveniju tvrtka Kimi usluge j.d.o.o., Granešina 33, Zagreb.

Dostupnost, rukovanje i skladištenje

Solidur Nano Glas & Keramik se isporučuje u bocama/spremnici od 250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l te 20 l.

Solidur Nano Glas & Keramik ne bi trebao dolaziti u kontakt s vlagom.

Skladištenje proizvoda na temperaturama između -10 °C i +40 °C.

Solidur Nano Glas & Keramik u originalnim spremnicima u zatvorenom stanju može se držati bez ograničenja.