

Nano Klaasile ja Keraamikale (Nano Glas versiegelung)



Kaitsevahendi toime on kinnitatud TÜV Thüringeni poolt.

Nano kaitse klaaspindadele on keemilisel nanotehnoloogial põhinev klaas- ja keraamiliste pindade kaitsevahend. Sellega töödeldud pindadel tekib „pärliefekt“, mis ei lase veel ja õlisegustel vedelikel kinnituda.

TOOTE OMADUSED

Kauakestev Nano-kaitsevahend

Hoiab pindade kiire määrdumise eest

Kleepumisvastane toime - vannitoa, köögi- ja muid pindu on lihtsam puhtana hoida. Enamasti piisab ainult märja mikrokiudlapiga pühkimisest.

Tekitab töödeldud pinnal vett- ja ka õliseid vedelikke hülgava efekti.

Säästab kuni 80% puhastamisaega ja puhastusvahendeid.

Probleemsed pinnad nagu katuseaknad või talveaia aknad püsivad peale kaitsevahendiga töötlemist puhtad ainuüksi tänu vihmale.

Töödeldud pinnal kahaneb bakterite kasv

Tõstab fotoelektriliste süsteemide tootlikkust märgatavalt

Läbipaistvus ja läige säilib kauem

Nano kaitse klaaspindadele on külma- ja kuumakindel. (ca -20°C kuni -30°C ja kuni +300°C)

Kasutuskohad:

Vannitoas:	keraamilised plaadid, aknad, dušiklaasid, WC, keraamilised valamud ja vannid
Köögis:	seinaplaadid, keraamilised pliidid, keraamilised valamud, klaasist esemed
Elutoas:	uksed ja aknad, kapi klaasid, kaminaklaasid, klaasist laud.
Väljaspool:	talveaiad, klaasist katused, katuseaknad, vitriinid, foto-elektrilised süsteemid ja klaasseinad.

Püsivus: oleneb pinna kasutuskoormusest, umbes 1 aasta sanitaarkeraamikal, umbes 3 aastat aknaklaasidel ja päikesepaneelidel.

Kasutamine: Mitte kasutada pinnakaitsevahend temp. alla 10°C ja üle 30°C! Mitte kunagi mitte kasutada vahendit otseses päikesepaistes, kuna sellisel juhul pinnakaitsevahend kuivab liiga kiiresti!

Töödeldav pealispind peab enne kaitsekihiga katmist olema **puhas, kuiv, vaha-, tolmu- ja rasvavaba** (ka näpujäljed!).

Pealekandmine:

1. Hoolikalt pesta pind pesuvahendiga puhtaks ja kuivatada

2. Eeltöödelda klaas Alkoholi põhise eelpuhastusvahendi

(http://www.nanomaxi.ee/index.php?route=product/category&path=120_85_112) ja mikrokiudlapiga nii, et pind täielikult kuivaks jääks! Peale seda mitte puudutada pinda enam sõrmedega!

3. Pihustades pealekandmislapile(sinine) 5-6 korda, kanda vahend õhukese ühtlase kihina ringjate liigutustega pinnale. Suurte pindade puhul soovime töötada väiksemate alade haaval. PINDA MITTE ENAM SÕRMEDEGA PUUTUDA.

4. Pealekantud Nanokaitsekiht kuivab ca 10. min. Pärast kuivamist kergelt üle käia (mitte poleerida!) töödeldud pind (valge)poleerimislapiga (mitte Mikrokiudlapiga!), kuni pealispinnale ühtlane ja selge kiht jääb. PINDA MITTE ENAM PUUTUDA EI MEHAANILISELT EGA KA KÄEGA.

5. Umbes 1 tunni möödumisel on Nanoosakesed asetunud intelligentselt oma kohtadele. Alles nüüd tuleb pind korralikult poleerida mikrokiudlapiga ning see on kasutamiseks valmis. Mida paremini saab pind poleeritud, seda paremini vesi sellelt maha voolab. Optimaalne tulemus avaldub peale kuivamist umbes 24 tunni jooksul.

NB! Pidage meeles: Pudeli pumppihusti tuleks peale kasutamist veega pesta ja seejärel kuivatada. Alati keerake kork tagasi kinni. Kandeainena kasutatud etanooli tõttu võib see muidu kiirelt oksüdeeruda, siis toodet ei saa enam kasutada.

Kuivamine: Optimaalne kuivamine (+15°C ...+25°C). Optimaalsete tingimuste juures pealispind on kuiv umbes 1 tunni möödudes. Pärast kuivamist tuleb anda aega nanoosakeste asetumiseks u 24h (täielikult kuivanud). **NB! Madalamate temperatuuride juures pinnakaitse kuivab oluliselt kauem.** Pinna kuivamist võib kiirendada soojendades pinda kuumu õhuga (nt. Föönitamisega).

Vihje: Dušikabiinidel väikesed veepiisad jäävad peale ka pärast Nanotamist, kuna nad peavad teatud kaaluni ulatuma, mis võimaldab neil ära voolata. Seetõttu pärast duši kasutamist tuleb klaasid dušiga üle loputada, alles jäänud tilgad saab siis väga lihtsalt mikrokiudlapiga maha pühkida.

Keskmine kulu: umbes 15 ml/m2.

PROBLEEMID NANO KAITSEGA?

Probleem: vesi ei voola pinnalt ära. **VÕIMALIKUD PÕHJUSED:**

A. tõenäoliselt on pinnal mustust (ei pea olema nähtav). Aitab, kui pind põhjalikult puhastada.

1. Hoolikalt eemaldage vana kaitsekiht kasutades selleks spetsiaalse puhastuspiima **Puhastuspiim VE** (http://www.nanomaxi.ee/index.php?route=product/product&path=120_85_115&product_id=115).

2. Korra ke katmisprotseduuri algusest lõpuni.

B. pinnale on kantud liiga palju vahendit. Lahendusena aitab intensiivne pühkimine mikrokiudlapiga.

Kui eelnevad lahendusvariandid ei tööta, võta ühendust meie klienditeenindusega nanomaxi@nanomaxi.ee

Hooldus: Töödeldud pinnad soovime edaspidi pesta vaid niiske mikrokiudlapiga, seda kas lihtsalt veega või pehme puhastusvahendiga (nt. OneSystem Puhastus ja Hooldusvahendi Kontsentraat majapidamisse, või siis tavaline OneSystem Nano puhastusvahendi kontsentraat 1:50).

Toodud vahendid pikendavad kaitsekihi eluiga KUNI 50%!

Säilitamine: Vähemalt 2 aastat kuivas ning jahedas (aga mitte külmas!), kinnises originaalpakendis.

Avatud pudel kasuta ära 1-4 nädala jooksul!

Ohutusteave: Hoida lastele kättesaamatus kohas. Pealekandmisel mitte suitsetada, süüa või juua. Tundliku naha puhul kanda kaitsekindaid. Mitte segada toodet teiste ainetega. Vältida kontakti naha, silmade ja limaskestadega. Töötades vahendiga kinnises ruumis tagada korralik ventilatsioon. Mitte kasutada soojendatud pinnal, lahtise tule, süüteallikate ning kuumade objektide lähedal. **R11:** Kergesti süttiv. **S7:** Mahuteid hoida tihedalt suletuna. **S16:** Hoida toode eemal süttimisohust, mitte suitsetada. **S46:** Allaneelamise korral pöörduda kiiresti arsti poole, näidata pakendit või etiketti.

Toodetud Saksamaal. Maaletooja: Nanomaxi OÜ