

GRANIKOT REFRESH

Nano-akrilna boja za obnovu spoljašnjih površina termoizolacije

Visoko otporna mat inovativna NANO akrilna boja zasnovana na TRIBRID NANO tehnologiji (silikon - akril - silikon) za obnovu spoljašnjih termoizolacionih površina. Ne utiče na teksturu maltera, jer ne popunjava praznine između granula. Pruža visoku paropropusnost, brzo isparavanje vlage sa površine, vrlo nisku apsorpciju vode, svetlije boje koje izgledaju svežije zahvaljujući jedinstvenoj otpornosti na prljavštinu i anti-zagađujućim svojstvima, boreći se protiv neorganskih, organskih i bioloških zagađivača. Iz razloga što poseduje jaku neorgansku bazu, površine koje se ovim sredstvom premazuju se brzo suše posle kvašenja, a takođe propuštaju i isparenja. Sprečava rast gljivica (kao što su plesan, itd.) i algi u premazu boje prema standardima EN 15457 i EN 15458.

Izvanredno prijanja na površinu, vrlo lako se obrađuje i izravnava. Upotrebom ovog proizvoda nema kašnjenja u radu usled izuzetno nepovojnih vremenskih prilika, tako da je produžen i period za izvođenje farbarskih radova. Granikot Refresh pruža vrlo visoku dodatnu vrednost zgradi zbog nižih troškova renoviranja i dužeg veka trajanja, kao i vrlo niskog ugljeničnog otiska u svom životnom ciklusu. Sertifikovana je prema standardu EN 1504-2 kao premaz za zaštitu betonskih površina. Granikot Refresh je sertifikovana kao hladna boja koju karakteriše visok stepen refleksivnosti (SR), visoka emisija infracrvenih zraka (ε) i visok indeks refleksije na sunčevo zračenje (SRI).



Hladna boja



Boja otporna na gljivice



Boja otporna na alge

Prednosti:

- Adaptiranost na nepovoljne vremenske uslove
- Produženje perioda farbarskih radova
- Trajnost i adhezivnost
- Otpornost na uticaj kiše i atmosferskih zagađivač
- Postojanost nijansi
- Transpiracija sa površine
- Sertifikovani premaz za zaštitu betonskih površina
- Sertifikovana hladna boja
- Nizak ugljenični otisak tokom životnog ciklusa proizvoda

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Viskozitet

105 ± 10 KU (ASTM D 562, 25°C)



Gustina

1,33 ± 0,02 Kg / L (ISO 2811) za belu boju

Sjaj

< 5 jedinica @ 60° (ISO 2813)

ZAVRŠNI EFEKAT

Mat	Saten	Sjaj
✓	Matiran	

RAZREĐIVANJE



Voda

Do 10%

CE OZNAKA

CE	
24	
VITEX A.E. Imeros Topos 139 19 300 Aspropyrgos GRANIKOT Refresh DoP No : VIT- CPR-0054	
EN 1504-2 Surface protection systems for concrete - Coating	
• Moisture Control (2.2) • Increasing resistivity (8.2)	
Capillary absorption and permeability to water	w < 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}
Water vapor permeability	Class I: S _p < 5m
Adhesion strength by pull off test	≥1,0 N/mm ²

POKRIVNA MOĆ



Jedan sloj

13-17 m²/L

Dva sloja

7-9 m²/L

VREME SUŠENJA



Na dodir

30-45 min

Drugi sloj

1-2 h

Vreme sušenja zavisi od vremenskih uslova (temperature, vlažnosti i vetra).

PAKOVANJE

Bela	750 mL	3 L	10 L
Osnovna	1 L	3 L	10 L

NIJANSE

4500+

Bela i neograničen broj nijansi sa **Vitex sistemom boja**



TON KARTE - NIJANSE



ZA SPOLJAŠNJU UPOTREBU

NANOŠENJE PROIZVODA

PRIMENA

Za obnovu spoljašnjih površina termoizolacionih sistema (ETICS) uz odgovarajuću pripremu.

PRIPREMA



Površine treba da budu glatke i suve, bez prašine, masnoce, boje koja se ljupe. Najbolji rezultati se postižu upotrebom mašine za pranje. Granikot Refresh se nanosi direktno na čiste površine maltera koje su u dobrom stanju (npr. Granikot Acrylic, Granikot Silicone).



Na spoljašnjim termoizolacionim sistemima koji su popravljani i na kojima nakon pranja ostaje plesan i prljavština, nanosite GRANIKOT PRIMER razređen 10-15% v/v.



Cementni malteri moraju biti premazani sa Acrylan Unco Eco.



KORACI

1

Razrediti do 10% sa vodom i dobro promešati pre upotrebe.

2

Naneti prvi sloj sa četkom, valjkom ili prskanjem.

3

Drugi sloj nanosite nakon 1-2 sata.

SAVETI

• Ovaj proizvod se može koristiti čak i u uslovima kada je temperatura vazduha, radne površine i materijala između **5°C do 45°C** sa relativnom vlažnošću od 50%. Maksimalna vlažnost vazduha ne bi trebalo da bude veća od 80%.

• Korišćenje Granikot Refresh značajno smanjuje vreme sušenja i premazivanja. Površina se suši na dodir posle 30-45 minuta, a drugi sloj premaza se nanosi po isteku 1-2 sata na temperaturi od 25°C i ukoliko relativna vlažnost vazduha iznosi 50%. Vreme koje je potrebno za sušenje i nanošenje drugog premaza zavisi od temperature, vlažnosti, vetra i debljine filma na premazu.

• Sa premazivanjem boje treba završiti 30-60 minuta pre nego što počne kiša ili pre pojave rose, a sve u zavisnosti od nijanse (ukoliko je temperatura najmanje 5°C i relativna vlažnost 50-70%). Ukoliko je temperatura niža, a veća vlažnost, biće produženo i vreme potrebno za spremnost za kišu.

• Dozvolite da prođe najmanje 3 nedelje pre nego što pristupite čišćenju i pranju novoofarbanih površina koristeći Granikot Refresh. Lagano perite vodom koristeći mekani sušfer. U slučaju tvrdokornih mrlja, koristite blagi bezbojni deterdžent ili sapunicu.

• Alat mora biti očišćen odmah nakon upotrebe 30-60 minuta pre nego što počne kiša

ili pre pojave rose, a sve u zavisnosti od nijanse (ukoliko je temperatura najmanje 5°C i relativna vlažnost 50-70%). Ukoliko je temperatura niža, a veća vlažnost, biće produženo i vreme potrebno za spremnost za kišu.

• Dozvolite da prođe najmanje 3 nedelje pre nego što pristupite čišćenju i pranju novoofarbanih površina koristeći Granikot Refresh. Lagano perite vodom koristeći mekani sušfer. U slučaju tvrdokornih mrlja, koristite blagi bezbojni deterdžent ili sapunicu. Alat mora biti očišćen odmah nakon upotrebe.

DODATNE INFORMACIJE

VOC (Isparljive organske materije)



"Spoljašnji zidovi od mineralne podloge". Granični sadržaj VOC-a **40 g/L**. Maksimum VOC sadržaj manje od **15 g/L** VOC (spreman za upotrebu).

PREDOSTROŽNOSTI



Pročitati pažljivo etiketu na pakovanju pre upotrebe. Za detaljne instrukcije o opasnostima i bezbednosti, bezbednosni list je dostupan na zahtev. Centar za kontrolu trovanja Tel. : +30 210 7793 777.

SKLADIŠTENJE



5°C-38°C

Držati posude zatvorene na hladnom i suvom mestu.

Ovaj tehnički list, informacije i instrukcije su bazirane na dugogodišnjem iskustvu i laboratorijskim testovima i imaju za cilj jedino da opišu proizvod i njegov način korišćenja. Svakako, krajnji korisnik treba proveriti da li je proizvod odgovarajući za željenu upotrebu. Naša kompanija garantuje kvalitet samog proizvoda, i ni u kom slučaju ne snosi odgovornost za bilo koju štetu ili štetu uzrokovanu nepravilnim korišćenjem proizvoda koje nije u skladu sa instrukcijama za korišćenje. Kompanija zadržava prava da vrši ismene u tehničkom listu bez prethodnog obaveštenja.

+30.210.5589.400
TECHNICAL SUPPORT

ISO 9001
14001
CERTIFIED 45001

