

GRANIKOT REFRESH

Vopsea nano-acrilică pentru reînnoirea suprafețelor termoizolante de la exterior

Vopsea NANO acrilică inovatoare, bazată pe tehnologia NANO TRIBRID (silice - acril - silicon), pentru reînnoirea suprafețelor termoizolante de la exterior. Nu afectează textura tencuiei, deoarece nu umple golurile dintre granule. Asigură o permeabilitate ridicată la vapori, evaporare rapidă a umidității de la suprafață, o absorbție foarte scăzută a apei, culori mult mai strălucitoare care arată mai proaspăt, datorită rezistenței unice la acumularea murdăriei și tendința anti-pătare combate poluanții anorganici, organici și biologici. Datorită caracterului său anorganic puternic, suprafața vopsită se usucă rapid după ploaie și asigură respirabilitate. Previne creșterea fungilor (cum ar fi mușchiul etc.) și a algelor în pelicula de vopsea, în conformitate cu standardele EN 15457 și EN 15458. Are o aderență excelentă, prelucrabilitate

și capacitate de nivelare foarte bună. Întârzierile în aplicare din cauza condițiilor meteorologice extreme sunt evitate și sezonul de zugrăvire este prelungit. Granikot Refresh oferă valoare adăugată foarte mare clădirii datorită costurilor mai mici de renovare și duratei de viață mai lungi, precum și amprentei de carbon foarte scăzute în ciclul său de viață. Acest produs este certificat în conformitate cu standardul EN 1504-2 ca strat de acoperire pentru protecția suprafețelor din beton. Granikot Refresh este o vopsea certificată ca vopsea rece, caracterizată de o valoare ridicată de reflectivitate față de radiația vizibilă (SR), emitanță a razelor infraroșii (ε) mare și un Indice de Reflectare Solară (SRI) mare.



Vopsea rece



Vopsea anti-fungică



Vopsea anti-alge

Avantaje:

- Adaptare la riscul fenomenelor meteorologice extreme
- Prelungirea sezonului de zugrăvire
- Rezistență și aderență
- Rezistența la ploaie și la poluanții atmosferici
- Stabilitate a nuanțelor
- Respirabilitate a suprafeței
- Acoperire certificată pentru protecția suprafeței betonului
- Vopsea rece certificată
- Amprentă de carbon scăzută pe durata ciclului de viață

CARACTERISTICILE PRODUS

CARACTERISTICI PRODUS

Viscozitate

105 ± 5 KU (ASTM D 562, 25°C)



Densitate

1,33 ± 0,02 Kg / L (ISO 2811) pentru alb

Grad de luciu

< 5 unități @ 60° (ISO 2813)

FINISAJ

Mat	Satinat	Lucios
✓		
Finisaj mat		

DILUARE



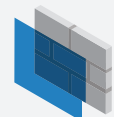
Apă

Până la 10 %

MARCAJ CE

CE	
24	
VITEX A.E. Imeros Topos 139 19 300 Aspropyrgos GRANIKOT Refresh DoP No : VIT- CPR-0054	
EN 1504-2 Sisteme de protecție a suprafețelor de beton - Acoperire	
• Controlul umidității (2.2) • Rezistivitate în creștere (8.2)	
Absorbție capilară și permeabilitate la apă	w < 01 kg/m ² ·h ^{0,5}
Permeabilitate vapori de apă	Class I: S< 5m
Rezistență la aderență prin testul de tragere	≥1,0 N/mm ²

ACOPERIRE



Un strat

13-17 m²/L



Două straturi

7-9 m²/L

TIMP DE USCARE

Uscat la atingere

30-45 min



Reaplicare

1-2 h

* Timpul de uscare este afectat de condițiile meteorologice (temperatură, umiditate și vânt).

PALETAR – MOSTRE CULORI



AMBALAJ

Alb	750 mL	3 L	10 L
Baze	1 L	3 L	10 L

CULORI

4500+

Alb și într-un număr nelimitat de nuanțe prin **sistemul de colorare Vitex**



UTILIZARE LA EXTERIOR

APLICARE

DOMENIU DE APLICARE

Pentru reînnoirea suprafețelor termoizolante de la exterior (ETICS) cu pregătire corespunzătoare.

PREGĂTIRE



Suprafețele trebuie să fie curate și uscate, degresate, fără praf, mușgai, săruri și fără urme de vopsea decojită sau exfoliată. Cele mai bune rezultate sunt asigurate prin utilizarea unei mașini de spălat. Granikot Refresh se aplică direct pe suprafețele de tencuială organică curate și în stare bună (de exemplu, Granikot Acrylic, Granikot Silicone).



Pe sistemele de izolație termică de la exterior care au fost reparate și după spălarea mușgaiului și reziduurilor de murdărie, aplicați grund GRANIKOT PRIMER diluat 10-15% v/v.



Tencuielile de ciment trebuie să fie grunduite cu Acrylan Unco Eco.



ETAPE

1

Diluati în proporție de până la 10% cu apă și amestecați bine înainte de utilizare.

2

Aplicați primul strat cu pensula, trafaletul sau cu un pistol de vopsit.

3

Aplicați un nou strat după 1-2 ore.

SFATURI

- Aplicați chiar și atunci când temperatura aerului, a suprafeței și a materialului variază de la **5°C la 45°C** pentru 50% RH. Umiditate relativă maximă de aplicare 80%.
- Utilizarea Granikot Refresh reduce semnificativ timpul de uscare și de revopsire. Uscat la atingere după 30-45 minute și poate fi revopsit după 1-2 h la 25°C și 50% umiditate relativă. Timpii de uscare și revopsire depind de temperatură, umiditate, vânt și grosimea peliculei.
- Aplicarea vopselei poate fi finalizată cu 30-60 de

minute **înainte de apariția ploii sau a fenomenului de rouă** în funcție de nuanță (de la 5°C și peste, și umiditate relativă de 50-70%). Temperaturile mai scăzute și nivelul mai ridicat de umiditate pot crește timpul ce trebuie să treacă până la apariția ploii.

- Așteptați cel puțin 3 săptămâni înainte de curățarea și spălarea suprafețelor nou vopsite cu Granikot Refresh Wash, folosind apă și un burete moale. În cazul petelor persistente, folosiți un detergent incolor blând sau apă cu săpun.

- Unelte trebuie curățate imediat după utilizare cu apă și, dacă este necesar, cu apă cu săpun sau detergent.
- Reduceți la minimum deșeurile prin estimarea cantității de vopsea de care veți avea nevoie.
- Acoperiți vopseaua nefolosită în scopul folosirii ulterioare. După aplicarea vopselei, etanșați recipientul și depozitați-l pentru utilizare viitoare.
- Nu eliminați deșeurile lichide în pânza freatică. Vopseaua nefolosită necesită o manipulare specială pentru eliminarea în siguranță.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

COV (Compuși Organici Volatili)



„Pereți exteriori cu substrat mineral”.
Limita de conținut de COV de **40 g/L**.
Conținutul maxim de COV este de **15 g/L**
(produs gata de utilizare).

PRECAUȚII



Citiți cu atenție eticheta de pe produs înainte de utilizare. Pentru instrucțiuni detaliate despre pericole și siguranța în utilizare, Fișa cu date de securitate este disponibilă la cerere. Institutul Național de Sănătate Publică Tel. (+40)21 318 36 20.

PĂSTRARE



5°C-38°C
Păstrați recipientele închise la loc răcoros și uscat.

Datele tehnice, informațiile și instrucțiunile de mai sus se bazează pe experiența noastră îndelungată și pe testele de laborator și au ca scop doar descrierea produsului și determinarea utilizării sale. Totuși, utilizatorul final trebuie să verifice potrivirea produsului pentru utilizarea intenționată. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine și, în orice caz, nu își asumă răspunderea pentru nicio daună cauzată în cazul în care produsul nu este utilizat corespunzător și în conformitate cu instrucțiunile de utilizare a acestuia. Compania își rezervă dreptul de a revizui această fișă cu date tehnice, fără notificare prealabilă.

+30.210.5589.400
TECHNICAL SUPPORT

ISO 9001
14001
CERTIFIED 45001

