

NANOSHIELD O

NANOIMPREGNANT DE PROTECȚIE PENTRU SUPRAFEȚE POROASE ÎMPOTRIVA ULEIURILOR



DESCRIERE - PROPIETĂȚI

NANOSHIELD O este un produs cu structură nanomoleculară, pe bază de rășini, care impermeabilizează suprafețele poroase și le protejează de pete de ulei, umezeală, de apariția sărurilor și, în același timp, previne apariția fungilor și mușcăiului pe acestea.

După uscare este transparent, nu se îngălbenește sub influența radiației solare, nu formează peliculă pe suprafețe și nu alterează estetica acestora. Acesta este caracterizat prin penetrarea excelentă și are avantajul de a fi absorbit rapid de substrat.

GAMA DE APLICARE

Este utilizat pentru a proteja de umezeală și de apariția sărurilor pe suporturile poroase, precum suprafețele de marmură, granit, cărămidă, beton, gips-carton, rosturi dintre plăci, PAL, piatră naturală etc.

Este adecvat pentru spații interioare și exterioare. Acesta oferă protecție împotriva petelor de ulei, umiditate, mușcăi, ciuperci și crearea de săruri.

APLICARE

Suportul trebuie să fie uscat și complet lipsit de praf, grăsimi, murdărie, materiale friabile etc. Temperatura în timpul aplicării trebuie să fie între + 5°C până la + 35°C. **NANOSHIELD O** se aplică prin pulverizare, cu bidineaua sau trafaletul, uniform până la saturație.

Înainte ca produsul să se usuce, în decurs de 15 minute, materialul în exces este îndepărtat cu o cârpă curată, umedă. Acolo unde este necesar (substraturi poroase), se aplică un al doilea strat în decurs de 3 ore. Dezvoltarea completă a caracteristicilor produsului are loc după 48 de ore.

CONSUM

Consumul depinde de gradul de absorbția al substratului și este de aproximativ 50-100 ml / m².

DEPOZITARE - AMBALARE

Produsul este ambalat în recipiente de plastic de 1 și 5 lt și depozitat timp de 12 luni, în ambalajul initial sigilat, la temperaturi cuprinse între + 5°C până la + 35°C.

CURĂȚAREA UNELTELOR

Uneltele trebuie să fie curățate cu apă, imediat după aplicare.

NANOSHIELD O

NANOIMPREGNANT DE PROTECȚIE
PENTRU SUPRAFEȚE POROASE
ÎMPOTRIVA ULEIURILOR



CARACTERISTICI TEHNICE	UNITĂȚI	STANDARD	VALOARE
Aspect			Emulsie
Culoare			Alb (ușor gălbui)
Densitate	(kg/l)		1±0,03
pH			7-7,5
Adâncimea de penetrare	(mm)	(EN 14630)	Clasa I: <10
Absorbția de apă și rezistență la alcalinitate	(%)	(EN 13580)	Rata de absorbție a eșantionului de control < 7,5
			Raportul de absorbție după imersia în soluția alcalină <10
Coeficientul de uscare	(%)	(EN 13579)	Clasa II: >10

Notă: Măsurătorile au fost luate în mediu de laborator sub o temperatură de +230 C, umiditate relativă de 50% și fără ventilație. Es te posibil ca ele să varieze în funcție de condițiile predominante de șantier, cum ar fi temperatura, umiditatea, ventilația, absorbanta substratului.

Datele și instrucțiunile tehnice cuprinse în prezenta broșură și care se referă la utilizarea și aplicarea produselor Thrakon se bazează până acum pe know-how-ul și experiența companiei în ceea ce privește produsele și sunt furnizate cu bună-credință, atâta timp cât astfel de produse sunt depozitate, utilizate și aplicate în conformitate cu recomandările Thrakon. Din cauza imposibilității, din partea noastră, de a inspecta direct condițiile reale la șantier, precum și procedurile de aplicare a produsului, compania nu oferă nicio garanție cu privire la caracterul adecvat al produselor sale în scopul specific, iar societatea nu poartă nicio responsabilitate legală pe baza informațiilor menționate în prezenta fișă tehnică sau orice alte recomandări și instrucțiuni scrise, orale, sau altfel prevăzute. Utilizatorii produselor sunt sfătuiți să efectueze o testare pe o suprafață limitată în urma adevărării produselor pentru eventuala aplicare. Thrakon își rezervă dreptul de a modifica caracteristicile produselor sale fără o notificare prealabilă. Toate comenzile vor fi aprobate numai în urma acceptării celor de mai sus și în conformitate cu eventualele condiții comerciale ale companiei. Informațiile din prezenta broșură anulează orice versiune anterioară.