

NANOMAX HARD FLOOR

Acoperire de înaltă calitate, 100% acrilică, pe bază de apă, pentru suprafețe cimentice de interior și exterior.

Descriere produs

NANOMAX Hard Floor este o acoperire 100% acrilică, pe bază de apă, potrivită pentru suprafețe cimentice orizontale. Oferă aderență excelentă, opacitate ridicată și o rezistență remarcabilă la uzură, impact și abraziune. Este ușor de aplicat și oferă o soluție de lungă durată pentru protecția podelelor. Acoperirea este rezistentă la condiții meteorologice nefavorabile, umiditate constantă, îngheț, radiații UV, schimbări bruște de temperatură, precum și la poluarea atmosferică. În plus, este adecvată pentru trafic pietonal ușor până la mediu și pentru trafic vehicular ușor.

Utilizare recomandată

NANOMAX Acrylic Hard Floor este ideal pentru utilizare în interior sau exterior pe suprafețe cimentice, precum podele de beton, coloane de beton, pavele, trotuare, terenuri sportive, curți, garaje, piste de biciclete etc. Produsul protejează împotriva condițiilor meteorologice nefavorabile și menține suprafața neschimbată în timp.

Beneficii

- ☆ Aderență ridicată pe suprafețe de beton
- ☆ Rezistență mecanică sporită la impact și frecare
- ☆ Ușor de utilizat, monocomponent
- ☆ Rezistent extrem la condiții meteorologice nefavorabile și radiații UV
- ☆ Fără miros și prietenos cu mediul, pe bază de apă
- ☆ Finisaj satinat

NANOMAX HARD FLOOR

Acoperire de înaltă calitate, 100% acrilică, pe bază de apă, pentru suprafețe cimentice de interior și exterior.

Specificatii tehnice

Type ▶	100% Acrylic, water-based
Color ▶	White, grey 7035
Density (EN ISO 2811-1) ▶	1.3±0.05 kg/L
Cleaning solvent ▶	Water
pH (ISO 4316) ▶	8.5±0.5
VOC (Volatile Organic Compounds) ▶	<50 g/L
Viscosity (ASIM D562-10) ▶	115 KU
Touch-dry time ▶	1-2h @ 20°C (*)
Drying time ▶	8-10h @ 20°C (*)
Min. Recoat Interval ▶	24h @ 20°C (*)
Application temperature ▶	8°C – 35°C
Relative surface humidity ▶	<6°C
Relative atmospheric humidity ▶	<80°C
Dilution by volume ▶	5-10% with water

VOC (Volatile Organic Compounds): EU limit value (Directive 2004/42/EC) of the ready-to-use product (Category A/i "One-pack performance coatings", Type WB): 140 g/L(2010). Maximum VOC content of the specific product is 50 g/L
Dry to recoat time is prolonged under low temperature and high humidity

Pregatirea suprafetei

Toate suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără praf, uleiuri, grăsimi și reziduuri slabe aderente. Substraturile noi din ciment trebuie să fie maturate timp de mai mult de 3-4 săptămâni înainte de aplicarea grundului. Umpleți fisurile și rosturile cu material de reparație adecvat, SurfaFix™ 200 de la NanoPhos. Înainte de aplicarea NANOMAX Hard Floor, suprafața se grunduiește folosind NANOMAX Hard Floor diluat până la 20% din volum cu apă sau cu un grund pe bază de apă, SurfaMix™ P (pentru suprafețe poroase) sau SurfaMix™ Epoxy Primer WB (pentru suprafețe neporoase, de exemplu, suprafețe metalice, plăci ceramice, suprafețe cimentice sau straturi vechi de poliuretan).

Instructiuni de aplicare

Amestecați bine înainte de utilizare. Aplicați 2 straturi încrucișate folosind o pensulă de bună calitate, un trafalet sau un pistol de pulverizare airless, respectând un interval de 24 de ore între straturi.

Asigurați-vă că colțurile și marginile sunt acoperite adecvat.

Timpul de reacoperire trebuie să fie de 24 de ore, iar aplicarea încrucișată. Protecția maximă se obține la 7 zile după aplicare. Este necesară o bună ventilare pentru a asigura uscarea corespunzătoare.

Instrumentele și echipamentele trebuie curățate cu apă imediat după utilizare.

NanoPhos S.A.

PO Box 519, Sci. & Tech. Park of Lavrio, 1st Km. Lavrio - Athens Ave., 19500 Lavrio, Greece
T (+30) 22920 69312 | F (+30) 22920 69303 | E info@nanophos.com | W. www.NanoPhos.com

NANOMAX HARD FLOOR

Acoperire de înaltă calitate, 100% acrilică, pe bază de apă, pentru suprafețe cimentice de interior și exterior.

Rata de acoperire

10-12 m²/L, în funcție de absorbția suprafeței de aplicare.

Depozitare

Depozitați în ambalaj bine închis și într-un spațiu bine ventilat, la o temperatură cuprinsă între 5°C și 35°C, departe de lumina directă a soarelui și îngheț. Condițiile de depozitare nefavorabile pot afecta calitatea produsului.

Sanatate si siguranta

Citiți eticheta produsului înainte de utilizare. Fișa de Securitate este disponibilă pe site-ul NanoPhos: www.NanoPhos.com sau la cerere, contactând NanoPhos prin e-mail la info@NanoPhos.com sau telefonic la (+30) 2292069312.

Ambalaj

Available in white & grey 7035

- 3L Plastic bucket
- 10L Plastic bucket

Disclaimer: Recomandările din Fișa Tehnică a Produsului pentru utilizarea produselor NanoPhos se bazează pe cunoștințele noastre științifice, studiile de laborator și experiența îndelungată. Informațiile furnizate trebuie considerate orientative și supuse revizuirii constante, în funcție de condițiile specifice și fiecare aplicație practică. Potrivirea produsului trebuie verificată în fiecare caz pentru utilizarea specifică, iar utilizatorul final poartă întreaga responsabilitate exclusivă pentru orice efecte secundare care pot apărea din utilizarea incorectă a produsului. Prezentă ediție a acestei fișe tehnice anulează automat orice ediție anterioară referitoare la același produs. Pentru mai multe informații, vă rugăm să contactați NanoPhos la info@NanoPhos.com.

SurfaPaint™ is a registered trademark of NanoPhos SA

NanoPhos S.A.

PO Box 519, Sci. & Tech. Park of Lavrio, 1st Km. Lavrio - Athens Ave., 19500 Lavrio, Greece

T (+30) 22920 69312 | F (+30) 22920 69303 | E info@nanophos.com | W. www.NanoPhos.com