

NANO-SEAL

Overfladeforsegler og stabilisator

Beskrivelse

Polymeremulsion med høj indtrængningsevne, der bruges til at beskytte porøse overflader mod fugt og saltpletter og samtidig forhindre vækst af svamp og skimmel. Takket være sin nanomolekylære struktur trænger den dybt ind i overfladen og optages hurtigt, så der dannes en beskyttende film. NANO-SEAL bruges også som overfladehæder til at konsolidere svage, støvede og smuldrende underlag. Efter tørring er den transparent og kan overmales.

Anvendelsesområder

NANO-SEAL bruges til at beskytte porøse underlag som beton, murværk, puds, gipsplader, spånplader, natursten osv. mod fugt og saltpletter. NANO-SEAL kan også bruges til at hærde svage underlag, f.eks. puds osv. Egnede til både indvendig og udvendig brug.

Tekniske data

Form:	emulsion
Farve:	lyseblå (transparent når tør)
Densitet:	1,00 kg/l
pH:	8,5

Rengøring af værktøj: Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

Brugsanvisning

1. Forberedelse af underlag

Den overflade, der skal primes, skal være tør og fri for støv, fedt, snavs osv.

2. Påføring

NANO-SEAL omrøres grundigt og påføres underlaget jævnt med pensel, rulle eller sprøjte, indtil det er fuldt imprægneret. På meget porøse overflader kan der være behov for et andet lag. Det andet lag påføres, når det første er tørt.

Forbrug

100-200 g/m² afhængigt af underlagets sugsevne.

Emballage

NANO-SEAL fås i plastbeholdere à 1 kg, 5 kg og 20 kg.

Holdbarhed – Opbevaring

Holdbarheden i original, forseglet emballage er 24 måneder under frostfrie forhold.

Bemærkninger

- Temperaturen under påføringen skal være mellem +5°C og +30°C.
- Produktet skal være helt tørt, før det dækkes.
- Efter tørring er NANO-SEAL næsten transparent. Hvis NANO-SEAL skal stå eksponeret, anbefales det derfor først at behandle et mindre synligt område for at vurdere overfladens endelige udseende.

Flygtige organiske forbindelser (VOC)

I henhold til direktiv 2004/42/EF (bilag II, tabel A) er det maksimalt tilladte VOC-indhold for produkt-kategori h, type WB 30 g/l (2010) for det brugsklare produkt.

Det brugsklare produkt NANO-SEAL indeholder maksimalt 30 g/l VOC.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 576 029

www.isomat.eu e-mail: support@isomat.eu