

## DECO CIRE BERLING NANOSHIELD



**Pakkaukset:** 0,250 l, 0,500 l ja 1 l.

Yksikomponenttinen, vesipohjainen, suojaava, polysiloksaani/silaani suoja-aine sisätiloihin.

Perustuu nanoteknologiaan vedeneristysliuos, joka tunkeutuu syvälle (n. 4mm) pinnan pienimpiin huokosiin.

Suojaava ja täysin vedenpitävä kaikenlaisille imukykyisille rakennepinnoille:

- sementti, rappaus, näkyvät betonit, tiilet, laatat
- kiillottamattomat marmorit (huokoiset marmorit)
- laattasaumat

Nanomolekyylikoko mahdollistaa Nanoshieldin tunkeutumisen helposti pinnan avoimiin huokosiin, mikä tarjoaa erinomaiset vedeneristysominaisuudet.

- Tuotteella on korkea hengittävyys (päästää alapuolisen kosteuden läpi = rakenne kuivuu). Samalla estää ulkoisen kosteuden pääsyn pinnan sisäpuolelle.
- Ei vaikutusta pinnan ulkonäköön, kuivuessaan Nanoshield on väritöntä ja läpinäkyvää.
- Erinomainen emäksen kesto (korkea pH).  
Estää suolojen (valkoisen härmän) ilmaantumista.
- Estää homeen ja sienten sekä kaikkien muiden kosteudesta peräisin olevien mikro-organismien kasvua.
- Pitkäikäinen: Käyttökohteesta ja –rasituksesta sekä siivousaineista riippuen (suositus neutraalipesuaine): kauttaaltaan pinnat minimi 3 vuotta, pienet esim. laattasaumat 5 vuotta)

**Teoreettinen Menekki (2 x käsittely):**

### **Kauttaaltaan pinnat:**

**Riippuu materiaalin huokoisuudesta 5 -7 m<sup>2</sup> / litra**

**Osa pinnat:**

**Riippuu käsiteltävän osa-alueen määrästä**

**esim. 10x10cm laattasauma n. 30 m<sup>2</sup> / litra**

**esim. 20x20cm laattasauma n. 60 m<sup>2</sup> / litra**

# DECO CIRE BERLING NANOSHIELD



## Esityöt:

Käsiteltävän pinnan tulee olla puhdas liasta, rasvasta, irtoaineesta.  
Kuiva (esim. uuden laatoituksen sauma pitää kuivua 2 vrk:tta)  
Riittävän kestävä.  
Lattialämmitys kytkettävä vrk:tta ennen pois päältä.

Huom !!! Nano suoja ei tuki reikiä/halkeamia  
(esim. laattasaumojen reiät eivät tukkeudu, ne pitää korjata)  
Suojaa huokoiset pinnat, joita ei ole tarkoitus käsitellä.  
(Imemättömiä pintoja ei tarvitse suojata (lasi, laatan pinta, muovi), mutta pyyhi ylimääräiset pois asennuksen jälkeen nukkaamattomalla liinalla.

## Asennus:

Märkää märän päälle (ehdoton levityskerrosten maksimaaliseen suojaukseen). 2. levityskerta on varmistava kerros. Levitä vain alue jonka saat työstettyä toiseen kertaan ennen ensimmäisen kerroksen kuivumista.

Pienet pinnat (esim. laattasaumat):  
Levitys pensselillä tai vinosienellä.

**Isot pinnat:**  
Nanoshieldin levitetään mikrofiber- (8mm) tai mohairtelalla kahteen kertaan.  
Ensimmäisen levityskerran jälkeen odota noin 10 minuuttia ja levitä toinen kerros.

Kosketuskuiva 30 – 60 minuuttia.

## Siivous:

**Puhdista ylimääräiset roiskeet pois nukkaamattomalla liinalla.**  
**Imemättömiltä pinnoilta voidaan roiskeet pyyhiä vedellä ja liinalla.**