

Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
www.fescon.fi

## NANTEN AKRYYLI SEALER 304



### Tuotekuvaus

Käytetään akryylipinnoitusmenetelmien pintalakkana tiloissa, joihin kohdistuu mekaanisen rasituksen lisäksi erilaisten kemikaalien ja rasvojen yms. aiheuttamaa räsitusta.

### Käyttökohteet

- Akryylipinnoitusmenetelmien pintalakka

### Käyttöohjeet

## Alustan vaatimukset ja pinnoitusolosuhteet

Lakattavan akryylipinnan on oltava puhdas ja kuiva. Pinnan lämpötilan pitää olla vähintään 3°C yli kastepistelämpötilan. Työn aikana on tilassa oltava hyvä ilmanvaihto. Työaikaista hajuhaittaa voidaan poistaa alipaineistuksella.

## Sekoitus

Esisekoita haluamasi määrä Nanten Akryyli Sealer 304, arvioi lämpötilan vaikutus tarvittavaan kovettajan määrään ja lisää kovettaja sekoitusastiaan. Jatka sekoittamista noin kahden minuutin ajan.

## Sekoitussuhde

Kovettimena käytetään Nanten Akryylikovetinta, jonka määrä riippuu työstölämpötilasta.

1 dl kovetinta = 64 g

+30°C 1 paino-%

+20°C 1,5 paino-%

+10°C 3 paino-%

+3°C 5 paino-%

## Pintalakkkaus

Hyvin sekoitettu Nanten Akryyli Sealer 304 kaadetaan lattialle vanaksi, josta se levitetään lyhytnukkaisella telalla tai kumilastalla. Pintalakan kuivuttua tehdään tarvittaessa toinen käsittely.

## Jätteenkäsittely

Varastointi ja jätteen käsittely


Katso erillinen varastointi ja hävitysohje <https://www.fescon.fi/materiaalipankki>



Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
www.fescon.fi

## Tekniset tiedot

| Väri                   | Väritön   |
|------------------------|---|
| <b>Pakkauskoko</b>     | 20 kg pakkaus ja 180 kg tynnyri   |
| <b>Varastointi</b>     | +5°C...+20°C, varastointiaika enintään 6 kk.<br>Varastoitava lämpimässä, tiiviisti suljetuissa<br>alkuperäisissä astioissaan. |
| <b>Tiheys</b>          | (+25°C): 0,99 kg/l, ISO 2811  |
| <b>Käyttölämpötila</b> | +3°C...+30°C  |
| <b>Käyttöaika</b>      | Lattialle kaadettuna n. 15 min. Aika lyhenee<br>lämpötilan noustessa.   |
| <b>Kuivumisaika</b>    | (+20°C) Uudelleen lakattavissa n. 60 min<br>kuluttua. Täysin kuormitettavissa n. 2 h kuluttua.                                |
| <b>Kovettumisaika</b>  | Uudelleen lakattavissa n. 60 min kuluttua. Täysin<br>kuormitettavissa n. 2 h kuluttua.  |
| <b>Tartuntalujuus</b>  | > 2,0 MPa   |
| <b>Rasitusluokat</b>   | BC5-MEC (by 54/BLY 12)  |
| <b>Viskositeetti</b>   | (+25°C): 70-90 mPas, DIN 53018  |
| <b>Ohenne</b>          | Ei ohenneta   |
| <b>Levitystapa</b>     | Levitys kumilastalla tai mohair telalla   |
| <b>VOC-pitoisuus</b>   | < 0 g/l EU VOC 2004/42/EC (cat A/j) max.<br>500g/l (2010)   |

|  |  |
|--|--|
|         |  |
| Fescon Oy<br>Teollisuustie 6, 04300 Tuusula, Finland                                     |  |
| 22   |  |
| 1119-CPR-1190<br>EN 1504-2: 2004<br>Betonirakenteiden suojaus- ja korjausaine - Pinnoite |  |
| Kulumiskestävyys (Taber)   | < 3000 mg                                      |
| Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys   | $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$ |
| Iskunkestävyys   | Luokka III: $\geq 20 \text{ Nm}$               |
| Tartuntalujuus (kestävyys vetokokeessa)  | $\geq 2 \text{ N/mm}^2$                        |
| Vesihöyryn läpäisevyys   | Luokka III                                     |
| Hiilidioksidin läpäisevyys   | $S_D \geq 50 \text{ m}$                        |
| Kemikaalirasituksen kestävyys (28 d)   | Luokka II                                      |
| Palokäyttäytyminen   | $E_{t-s} 1$                                    |
| Ominaisuudet on testattu järjestelmälle. Lisätiedot: DoP Nanten Akryylit.                |  |

Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
[www.fescon.fi](http://www.fescon.fi)

Muista tutustua Pinnoitetun lattian hoito-ohjeeseen ja tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen verkkosivuillamme [www.fescon.fi](http://www.fescon.fi) tai tilaa se numerosta 09-274 7970. Vaikka tuotekuvauksen tekniset yksityiskohdat perustuvat parhaaseen tietoomme ja kokemukseemme, on yllä mainittu tieto otettava kaikissa tapauksissa suuntaa antavana. Käyttäjän on varmistuttava tuotteen soveltuvuudesta käyttökohteeseen. Vastoin ohjeita tehtäessä, on käyttäjä yksin vastuussa mahdollisesti aiheutuvista vahingoista ja seuraamuksista. Vastuunrajaus, tuotteen käyttöön liittyvät huomiot ja rajoitukset: Tutustu Fescon Oy:n yleisiin toimitusehtoihin ja tuotteeseen liittyviin suunnittelu- sekä työhjeisiin.