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

NANTEN AKRYYLI SEALER 319

CE



Tuotekuvaus

Keskiviskoosinen nopeasti kovettuva elastinen pintalakka Nanten akryylipinnoitusmenetelmiin.

- Käytetään akryylipinnoitusmenetelmien pintalakkana tiloissa, joihin kohdistuu mekaanisen rasituksen lisäksi kuuman ja kylmän veden aiheuttamaa lämpörasitusta
- Pintalakka kestää hyvin UV-valoa ja soveltuu elastisuutensa ansiosta myös ulkotiloissa käytettäväksi

Käyttökohteet

- Elintarvike-ja prosessiteollisuuden tilat
- Suurkeittiöt ja pesulat
- Ulkotilat
- Lastauslaiturit, jätekatokset ja varastotilat

Käyttöohjeet

Alustan vaatimukset ja pinnoitusolosuhteet

Lakattavan akryylipinnan on oltava puhdas ja kuiva. Pinnan lämpötilan pitää olla vähintään 3^{0}C yli kastepistelämpötilan. Työn aikana on tilassa oltava hyvä ilmanvaihto. Työaikaista hajuhaittaa voidaan poistaa alipaineistuksella.

Sekoitus

Esisekoita haluamasi määrä Nanten Akryyli Sealer 319, 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^{0}C 1 paino-%
+20^{0}C 1,5 paino-%
+10^{0}C 3 paino-%
+3^{0}C 5 paino-%

Riittoisuus

Noin 0,3-0,5 kg/m^2 riippuen alustan huokoisuudesta ja pinnan karkeudesta. Käytettävä >0,3 kg/m^2 /levityskerta kovettumisreaktion varmistamiseksi.

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

Työohje

Hyvin sekoitettu Nanten Akryyli Sealer 319 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. Voidaan sävyttää sopivilla pastoilla tai pigmentoimalla.
Pakkauskoko	20 kg peltiastia ja 180 kg tynnyri
Varastointi	+5°C...+20°C, varastointiaika enintään 6 kk. Varastoitava lämpimässä, tiiviisti suljetuissa alkuperäisissä astioissaan.
Sekoitusaika	Noin kaksi minuuttia
Tiheys	0,98 kg/l, DIN 51757
Käyttölämpötila	+3°C...+30°C
Käyttöaika	Lattialle kaadettuna n. 15 min. Aika lyhenee lämpötilan noustessa.
Kuivumisaika	Uudelleen lakattavissa n. 60 min kuluttua. Täysin kuormitettavissa n. 2 h kuluttua.
Tartuntalujuus	> 2,0 MPa
Viskositeetti	(+25°C): 160-200 mPas, DIN 5301
Ohenne	Ei ohenneta.
Levitystapa	Levitys kumilastalla tai mohair telalla.
VOC-pitoisuus	<0 g/lEU VOC 2004/42/EC (cat A/j) max. 500 g/l (2010)

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

CE

Fescon Oy
Teollisuustie 6, 04300 Tuusula, Finland

13

1119-CPR-1190
EN 1504-2: 2004
Betonirakenteiden suojaus- ja korjausaine - Pinnoite

Kulumiskestävyys (Taber)	< 3000 mg
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	$w < 0{,}1\ kg/m^2 \times h^{0,5}$
Iskunkestävyys	Luokka III: ≥ 20 Nm
Tartuntalujuus (kestävyys vetokokeessa)	≥ 2 N/mm²
Kemikaalirasituksen kestävyys (28 d)	Luokka II
Vesihöyryn läpäisevyys	Luokka III: S_D >50 m
Hiilidioksidin läpäisevyys	S_D > 50 m
Palokäyttäytyminen	C_f – s1

Ominaisuudet on testattu järjestelmälle. Lisätiedot: DoP Nanten Akryylit.

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

Muista tutustua Pinnoitetun lattian hoito-ohjeeseen ja tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen verkkosivuillamme 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 työohjeisiin.