

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

NANTEN COLORPUR QUICK SCRATCH PRIMER



Tuotekuvaus

3-komponenttinen nopeasti kuivuva esitäytetty Scratch Primer pohjuste. Tuotteelle on myönnetty Eurofins sisäilmasertifikaatti: Eurofins Indoor Air Comfort Gold (menetelmän osana käytettäessä).

- Käytetään Nanten ColorPUR -menetelmissä pohjusteena
- Vähäpäästöinen ja liuotinvapaa tuote
- Runkomassakerros voidaan asentaa samana päivänä
- Riittoisuus 1,5 – 2 kg/m²

Käyttökohteet

- Elintarvike-, kemian- ja prosessiteollisuuden tilat
- Suurkeittiöt ja pesulat
- Lämpörasituksen alaiset alueet
- Lastauslaiturit, jätekatokset ja varastotilat

Käyttöohjeet

Alustan vaatimukset ja pinnoitusolosuhteet

Betonin lujuusluokan on oltava vähintään C25/C30 ja kulutuskestävyysluokan 3. Betonin suhteellisen kosteuden tulee olla alle 95% ja pinnan lämpötilan vähintään 3°C yli kastepistelämpötilan.

Pinnoitustyön ja pinnoitteen kuivumisen aikana pitää ilman, pinnan ja pinnoitteen lämpötilan olla yli +15°C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80%. Varmista pinnoitteen soveltuvuus pinnoitettavalle alustalle.

Uusi betonilattia

Sementtiliima ja mahdollinen kovettumaton sementti poistetaan joko pintahionnalla tai sinkopuhdistuksella. Kaikki irtonainen tartuntaa heikentävä aines poistetaan ja sementtipöly imuroidaan huolellisesti pois.

Vanha betonilattia

Sementtiliima ja huonokuntoinen betoni poistetaan hiomalla, sinkopuhdistuksella tai jyrsimällä. Kaikki irtonainen tartuntaa heikentävä aines poistetaan ja alusta imuroidaan huolellisesti. Likaiset lattiat on syytä pestä ja huuhdella synteettisellä pesuaineella ennen muita pohjakäsittelyitä. Alustassa oleva mahdollinen vanha maalikalvo poistetaan kokonaan.

Tartuntaurat (ankkuriurat)

Tartuntaurat tehdään valmistajan ohjeistuksen mukaisesti. Ne tulee tehdä pinnoitettavan alueen reunoille ja läpivientien sekä tolppien /pylväiden ympärille, ankkuriurien etäisyys näistä maksimissaan 100 mm. Tartuntauran syvyys ja leveys on kaksi kertaa pinnoitteen paksuus.

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

Sekoitus

Nestemäiset komponentit A ja B kaadetaan sekoitussankoon ja sekoitetaan koneellisesti 30 sekuntia. Varmista, että pakkaukset ovat kokonaan tyhjä ennen sekoittamista. Kun seos on tasainen, jatka sekoitusta, lisää puolet komponentti C:stä ja sekoita noin 1 minuuttia, kunnes seos on tasainen. Varmista, että puolet komponentti C:stä on kokonaan sekoittunut seokseen. Toista sitten lisäten toinen puolikaskomponentti C:stä. Sekoitusaika saattaa vaihdella jonkun verran riippuen ympäristön ja materiaalinlämpötiloista. Kun seos on tasainen ja paakuton, tuo materiaali työstöalueelle viipymättä.

Huomautukset

Komponentit on sekoitettava koneellisesti. Ideaali ympäristön ja asennusaikaisen lämpötilan haitari on +12°C ja +25°C välillä. On tärkeää ottaa huomioon kastepisteen vaikutus välttääksesi kosteuden syntyä pohjusteessa. Asennusohjeet tulee lukea huolellisesti ennen pinnoittamista.

Työohje

Seos tulee levittää heti alustalle esim. säätölastalla ja viimeistellään piikkitelaamalla.

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	Vaaleanharmaa (pigmentoimaton)
Pakkauskoko	Valmiiksi pakatut yksiköt 17,1 kg (A osa: polyoli emulsio 2,5 kg, B osa: polyisosyanaatti 2,6 kg C osa: täyteaineet 12 kg)
Varastointi	Avaamaton A-osa ja B-osa pakkaus 12 kk ja C-osat 9 kk. Kaikki komponentit tulee säilyttää suojan alla ja irti maasta, kuivassa tilassa +5°C...+25°C:ssa. Tämä on erityisen tärkeää komponentti C:lle, joka saattaa kovettua ja paakkuuntua, jolloin se on käyttökelvoton. Pidä kaikki osat suojassa jäätymiseltä, myös kuljetuksen ajan. Suora auringonpaiste tai muu voimakas lämmönlähde aiheuttaa epätasaisen lämpötilojen nousun varastoiduissa materiaaleissa. Tällaista tuotetta ei tule käyttää ennen kuin lämpötila on tasaantunut, muuten asennuksessa saattaa esiintyä epätasaisuutta.
Sekoitusaika	Noin 2 minuuttia
Tiheys	n. 2 kg/dm ³
Käyttölämpötila	+10°C...+25°C
Käyttöaika	Lattialle kaadettuna n. 10 min (+20°C). Aika lyhenee lämpötilan noustessa.
Kuivumisaika	Uudelleen pinnoitettavissa: 5 h kuluttua (+20°C) 5-6 h kuluttua (+15°C) 6-7 h kuluttua (+10°C) Kävelyliikenne 5h, mekaaninen rasitus 16 h, kemiallinen kesto 7 päivää
Tartuntalujuus	B2,0 (2 N/mm ²)
Ilman suhteellinen kosteus	< 80%
Levitystapa	Levitys teräs- tai kumilastalla

CE	
Fescon Oy Teollisuustie 6, 04300 Tuusula, Finland	
23	
EN 13813: 2002 Synteettinen hartsitasoite sisätiloihin	
Korroosiota aiheuttavien aineiden vapautuminen	SR
Tartuntalujuus	B2,0
Kulutuskestävyys	AR0,5
Iskunkestävyys	≥IR15
Palokäyttäytyminen	B_{fl}-s1
Ominaisuudet on testattu järjestelmälle. Lisätiedot: DoP Nanten ColorPUR SL 4 mm, DoP Nanten ColorPUR 6-9 mm.	

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.