Ajakohastatud 3.4.2025 Prinditud 7.11.2026

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

NANTEN COLORPUR QUICK SCRATCH PRIMER

CE



Tootekirjeldus

3-komponentne kiiresti kuivav eeltäidetud Scratch Primer krunt. Tootele on omistatud Eurofins siseõhusertifikaat: Eurofins Indoor Air Comfort Gold (kasutamisel meetodi osana).

- Kasutatakse Nanten ColorPUR meetodites krundina
- Vähese heitkogusega ja lahustivaba toode
- Raskuskihi saab paigaldada samal päeval
- Katvuse määr: 1,5 – 2 kg/m^2

Kasutuskohad

- Toiduainete-, keemia- ja protsessitööstuse ruumid
- Suurköögid ja pesulad
- Kuumakoormusele alluvad alad
- Laadimisdokid, prügimajad ja laoruumid

Kasutusjuhend

Nõuded aluspinnale ja pealekandmise oludele

Betooni tugevusklass peab olema vähemalt C25/30 ja kulumiskindlusklass 3. Betooni suhteline niiskus peab jääma alla 95% ja pinna temperatuur olema vähemalt +3^{0}C üle kastepunkti temperatuuri. Pealekandmise ja kuivamise ajal peab õhu, aluspinna ja kattematerjali temperatuur olema üle +15^{0}C ja suhteline õhuniiskus alla 80%. Kontrollida pinnakatte sobivust kaetavale aluspinnale.

Uus betoonpõrand

Tsemendiliim ja võimalik kivistumata tsement eemaldada pindlihvimise või haaveldamise teel. Igasugune lahtine nakkumist takistav materjal eemaldada ja tsementitolm hoolikalt ära imeda.

Vana betoonpõrand

Tsemendiliim ja halvas seisukorras betoon eemaldada lihvimise või haaveldamise teel. Igasugune lahtine nakkumist takistav materjal eemaldada ja aluspind hoolikalt puhtaks imeda. Määrdunud põrandaid pesta ja loputada sünteetilise pesuainega enne muu töötlemise alustamist. Aluspinnal olev vana värvikiht täielikult eemaldada.

Nakkepilud (ankrupilud)

Nakkepilud tehakse vastavalt tootja juhistele. Need tuleb rajada kaetava ala servadesse ning läbiviikude ja tugisammaste/postide ümber, kusjuures ankrupilu kaugus neist võib olla maksimaalselt 100 mm. Nakkepilu sügavus ja laius peavad olema kaks korda suuremad kui kattekihi paksus.

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

Segamine

Vedelaid komponente A ja B valatakse segamisnõusse ja segatakse mehaaniliselt 30 sekundit. Veendu, et pakendid on enne segamist täielikult tühjad. Kui segu on ühtlane, jätka segamist, lisa pool komponendist C ja sega umbes 1 minut, kuni segu on ühtlane. Veendu, et esimene pool komponendist C on täielikult segunenud seguga. Seejärel lisa teine pool komponendist C ja sega uuesti. Segamisaeg võib mõnevõrra varieeruda sõltuvalt keskkonna- ja materjali temperatuurist. Kui segu on ühtlane ja tükivaba, vii materjal viivitamatult töötlusalale.

Märkused

Komponendid tuleb segada mehaaniliselt. Ideaalne keskkonna- ja paigaldustemperatuur on +12°C kuni +25°C. Oluline on arvestada kastepunkti mõjuga, et vältida niiskuse tekkimist krundikihis. Paigaldusjuhised tuleb enne katmise alustamist hoolikalt läbi lugeda.

Tööjuhised

Segu tuleb kohe kanda aluspinnale, näiteks nivelliraua abil, ja viimistle ogavallikuga (piikrolleriga).

Jäätmekäitlus

Ladustamine ja jääkide käitlemine
Vt eraldi juhist toodete ladustamise ja hävitamise kohta https://www.fescon.fi/ee/materjali-pank

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

Tehnilised andmed

Värvus	Helehall (pigmenteerimata)
Kogus pakendis	Eelpakendatud üksused 17,1 kg (A osa: polüool-emulsioon 2,5 kg, B osa: polüisotsüanaat 2,6 kg, C osa: täiteained 12 kg)
Ladustamine	Avamata A- ja B-osa pakend 12 kuud, C-osa pakend 9 kuud.Kõik komponendid tuleb hoida kaitstud keskkonnas, maapinnast eraldatuna, kuivas ruumis temperatuuril +5°C…+25°C. See on eriti oluline C-komponendi puhul, kuna see võib kõvastuda ja tükki minna, muutes selle kasutuskõlbmatuks. Hoia kõik osad külmumise eest kaitstuna, sealhulgas transportimise ajal.Otsene päikesevalgus või muu tugev soojusallikas võib põhjustada hoiustatud materjalide ebaühtlast temperatuuri tõusu. Sellist toodet ei tohi kasutada enne, kui temperatuur on ühtlustunud, vastasel juhul võib paigaldamisel esineda ebatasasusi.
Segamise aeg	Umbes kaks minutit
Tihedus	u. 2 kg/dm^3
Kasutustemperatuur	+10°C...+25°C
Kasutamisaeg	Põrandale valatuna umbes 10 minutit (+20°C). Aeg lüheneb temperatuuri tõustes.
Kuivamisaeg	Ülekatmise aeg: 5 tunni pärast (+20°C) 5–6 tunni pärast (+15°C) 6–7 tunni pärast (+10°C) Jalakäijate liiklus 5 tundi, mehaaniline koormus 16 tundi, keemiline vastupidavus 7 päeva
Nakketugevus	B2,0 (2 N/mm^2)
Suhteline õhuniiskus	< 80%
Pealekandmisviis	Pealekandmine teras- või kummilabidaga

Tutvuge kindlasti pealistatud põrandate hooldusjuhendi ja toote ohutuskaardiga meie veebilehel www.fescon.fi või tellige need telefonil 09 274 7970. Kuigi tootekirjelduse tehnilised üksikasjad põhinevad meie parimatel teadmistel ja kogemustel, tuleb eespool esitatud teavet alati võtta suunisena. Kasutaja peab ise veenduma, kas toode antud kohas kasutamiseks sobib. Juhiste järgimata jätmise korral vastutab kasutaja ainuisikuliselt kõigi tekkida võivate kahjude ja tagajärgede eest.

Lahtiütlus Andmed põhinevad katsetel ja praktilistel kogemustel. Meil ei ole võimalik mõjutada töökoha tingimusi ja me ei saa seega vastutada lõpptulemuse eest, mida mõjutavad kohalikud tingimused.