Ajakohastatud 10.2.2026 Prinditud 3.11.2026

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

NANTEN AKRÜÜLIKRUNT 101

CE



Tootekirjeldus

Madalaviskoossusega kiiresti kõvenev krunt, mis tagab hea nakkumise akrüülkatmismeetodites.

Kasutuskohad

- Toiduainetööstuse ja protsessitööstuse ruumid
- Suurköögid ja pesulad
- Väliruumid
- Laadimisdokid, prügimajad ja laoruumid

Kasutusjuhend

Nõuded aluspinnale ja pealekandmise oludele

Betooni tugevusklass peab olema vähemalt C25/30 ja kulumiskindlusklass 3. Betooni suhteline niiskus peab olema maksimaalselt 95% ja pinna temperatuur vähemalt +3°C üle kastepunkti temperatuuri. Töö ajal peab ruumis olema hea ventilatsioon. Töötamise ajal tekkivat lõhnahäiringut saab vähendada alarõhu abil.

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.

Asfaldi aluspind

Aluspind peab olema puhas ja kuiv. Soovitame teha katsekruntimine, et veenduda, et kasutatav krunt ei pehmenda bituumenit.

Segamine

Eelsega soovitud kogus Nanten Akrüül 101-M1, hinda temperatuuri mõju vajaminevale kõvendi kogusele ja lisa kõvendi segamisnõusse. Jätka segamist umbes kaks minutit.

Segamisvahekord

Kõvendina kasutatakse Nanten Akryylikõvendit, mille kogus sõltub töötemperatuurist.
1 dl kõvendit = 64 g

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

Kõvendi kogus sõltuvalt temperatuurist.
+30°C 1 mass-%
+20°C 2 mass-%
+10°C 4 mass-%
+3°C 6 mass-%

Tööjuhised

Hästi segatud Nanten Akrüülikrunt 101 valatakse põrandale joana, kust see jaotatakse rulli või kummilabidaga. Värskele krundile puistatakse töö edenemise käigus karestusliiva (tera suurus <1,5 mm), mis hõlbustab kattemassi jaotumist ja tagab parema nakkumise. Krunt peab sulgema kõik betooni poorid ja moodustama ühtlase, tiheda ja tervikliku kile.

Jäätmekäitlus

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

Ajakohastatud 10.2.2026 Prinditud 3.11.2026

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

Tehnilised andmed

Värvus	Värvitu
Kogus pakendis	20 kg plekknõu ja 180 kg tünn
Ladustamine	+5°C…+25°C, säilivus maksimaalselt 6 kuud. Hoida soojas ruumis tihedalt suletud originaalanumates.
Segamise aeg	Umbes kaks minutit
Piisav	Kruntimisel 0,3 - 0,5 kg/m^2 sõltuvalt aluspinna tihedusest
Tihedus	0,99 kg/l
Kasutustemperatuur	+3°C...+30°C
Kasutamisaeg	Põrandale valatuna umbes 15 minutit. Aeg lüheneb temperatuuri tõustes.
Kuivamisaeg	Üle lakitav umbes 45-60 minuti pärast. Täielikult koormatav umbes 2 tunni pärast.
Nakketugevus	> 2,0 MPa
Tuletundlikkus	Efl-S1
Viskoossus	(+25°C): 100-130 mPas, DIN 53018
Suhteline õhuniiskus	< 80%
Kemikaalikindlus	Klass II
Vedeldi	Krunti tavaliselt ei lahjendata
Pealekandmisviis	Pealekandmine pintsliga ja rulliga
Lenduvate orgaaniliste ühendite kontsentratsioon	< 0 g/lEU VOC 2004/42/EC (Cat A/j) max. 500 g/l (2010)
Tööriistade pesemine	Nanten Akrüülipuhastusvahend

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.