

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

Ajakohastatud 8.10.2025 Prinditud
19.10.2026

NANTEN IHP INJEKTEERIMIS VAIK



Tootekirjeldus

2-komponentne värvitu, madala viskoossusega epoksivaik betoonkonstruktsioonide pragude ja kahjustuste parandamiseks.

- Betooni ja muude konstruktsioonide kahjustuste ja pragude täitmiseks ja tugevdamiseks injekteerimismeetodil
- Sobib samuti masinavundamentide ning teraspoltide kinnitamiseks ja nivelleerimisvaludeks

Kasutuskohad

- Betooni ja muude konstruktsioonide kahjustuste ja pragude täitmiseks ja tugevdamiseks injekteerimismeetodil

Kasutusjuhend

Segamine

Sega injektsioonivaigu A- ja B-komponent omavahel hoolikalt läbi.

Segamisvahekord

A-osa 2 mahuühikut ja B-osa 1 mahuühik.

Injekteerimine immeetamise teel

Betoonpõrandaid, millel esineb kiirest kuivamisest tingitud võrkpragused, saab injekteerida immeetamise meetodil. Õhukesed praod (0,5–2,0 mm) ja väikesed õõnsused täidetakse injektsioonivaiguga. Vajadusel korrata töötlemist, kuni pragu või õõnsus on täielikult täidetud.

Injekteerimine surve abil

Laiemad praod saab täita injektsioonivaigu ja paksukiulise täiteaine (nt Sylothix) või peene liiva segust valmistatud pahtliga. Sügavates ja kitsastes pragudes on soovitatav kasutada kaldus nurga all prao servadesse puuritavatesse aukudesse paigaldatavaid injekteerimismansetid, mille abil saab kasutada injekteerimissurvet või -pumpa.

Jäätmekäitlus

Ladustamine ja jääkide käitlemine

Vt eraldi juhust toodete ladustamise ja hävitamise kohta <https://www.fescon.fi/ee/materjali-pank>

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

Ajakohastatud 8.10.2025 Prinditud
19.10.2026

Tehnilised andmed

Värvus	Värvitu
Läikeklass	Täisläikiv
Kogus pakendis	A-komponent 0,667 l ja B-komponent 0,333 l plekkpurgis
Ladustamine	+5°C...+25°C, säilivus maksimaalselt 12 kuud. Hoida soojas ruumis tihedalt suletud originaalanumates.
Tihedus	Segu tihedus 1,10 kg/l
Kasutustemperatuur	Injekteerimise ajal peab konstruktsiooni temperatuur olema üle +10 °C
Kasutamisaeg	Umbes 20 minutit. Aja lüheneb temperatuuri tõustes
Kuivamisaeg	Puute kuiv umbes 7 h (+25°C) ja 14 h (+15°C). Täielik kuivamine 7 päeva.
Tõmbetugevus	>1,5 N/mm ²
Tuletundlikkus	Bfl-S1
Viskoossus	u. 200 mPas
Suhteline õhuniiskus	Pealekandmisel ja toote kuivamise ajal õhuniiskus alla 80%
Tahke aine sisaldus	u. 100 mahuprotsenti
Kemikaalikindlus	Klass II
Vedeldi	Ei lahjendata
Tööriistade pesemine	Nanten Epoksiidlahusti

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 suunisenä. 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.