

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

NANTEN IHP INJEKTIONSHARTS



Produktbeskrivning

Tvåkomponents färglös epoxiharts för reparation av sprickor och skador på betongkonstruktioner.

- För fyllning och förstärkning av skador och sprickor på betong och andra strukturer genom injektion
- Lämpar sig även för fästnings- och utjämningsgjutning av maskingrunder och stålbultar

Användningsområden

- För fyllning och förstärkning av skador och sprickor på betong och andra strukturer genom injektion

Bruksanvisning

Tillblandning

Blanda Injektionshartsens A-del och B-del noggrant med varandra.

Blandningsförhållande

A-del 2 volymdelar och B-del 1 volymdel.

Injicering genom absorption

Betonggolv med nätsprickning på grund av snabb torkning kan injiceras genom absorption. Fyll tunna sprickor från 0,5 till 2,0 mm och små håligheter med injektionshartset. Upprepa vid behov behandlingen för att fylla sprickan eller hålet.

Injektion med tryck

Bredare sprickor kan fyllas med injektionsharts och förtjockande fiber (Sylothix) eller fin sand. I djupa smala sprickor är det skäl att använda injektionsmanschetter, som placeras snett från sprickornas sidor i borrhål och möjliggör användning av injektionspress eller injektionspump.

Avfallshantering

Förvaring och avfallshantering

Se särskild anvisning om förvaring och avfallshantering <https://www.fescon.fi/se/materialbank>

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

Tekniska data

Färg	Färglös
Glans	Full glans
Förpackningsstorlek	A-del i 0,667 l, B-del i 0,333 l plåtkärl.
Lagring	+5°C...+25°C, lagringsperiod högst 12 månader. Förvaras varmt, i tätt slutna originalkärl.
Täthet	Blandningens densitet 1,10 kg / l
Användningstemperatur	Under injektionen ska strukturens temperatur vara över +10°C.
Brukstid	Cirka 20 min. Tiden förkortas när temperaturen stiger.
Torktid	Beröringstorr 7 tim. (+25°C) och 14 tim. (+15°C). Helt härdad efter 7 dygn.
Draghållfasthet	>1,5 N/mm ²
Brandbeständighet	Bfl-S1
Viskositet	Cirka 200 mPas.
Luftens relativa fuktighet	Under 80 % under ytbelägningsarbetet och torkningen av ytbeläggningen.
Innehåll av fasta ämnen	Cirka 100 volym-%
Kemikaliernas hållbarhet	Klass II
Förtunning	Förtunnas ej
Tvättverktyg	Epoxiförtunning

Kom ihåg att läsa skötselanvisningen för ytbehandlat golv och produkten i säkerhetsdatabladet på vår webbplats www.fescon.fi eller beställ den på numret 09-274 7970. Även om den tekniska informationen i produktbeskrivningen bygger på vår bästa kunskap och erfarenhet måste ovanstående information alltid vara riktgivande. Användaren ska försäkra sig om att produkten lämpar sig för användningsändamålet. Om användaren agerar i strid med anvisningarna ansvarar användaren ensam för eventuella skador och påföljder.

Klausul om ansvarsfrihet Uppgifterna baserar sig på tester och praktisk användning. Eftersom vi inte kan påverka arbetsobjektets förhållanden, kan vi inte hållas ansvariga för slutresultatet som påverkats av lokala yttre omständigheter.