

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

Uppdaterad 27.11.2024 Tryckt 28.6.2026

NANTEN M PRIMER



Produktbeskrivning

2-komponent epoxiprimer för fuktiga och färska betongkonstruktioner.

- Uppfyller CE-byggnadsförordningens prestationsnivå för våt betong (EN 1504- 2/EN 13578)
- Snabbhärdande primer som fyller betongens porer mycket effektivt och har en god vidhäftning även på fuktiga underlag. Förhindrar fuktflödet i riktning mot beläggningsen. Rekommenderas inte för utrymmen med påfrestning av kapillär fuktighet.

Användningsområden

- Utvecklad speciellt för priming av fuktiga och färska betonggolvs vid användning med epoxi-, polyuretan- och akrylbeläggningar.

Bruksanvisning

Krav på underlaget och beläggingsförhållanden

Betongens hållfasthetsklass ska vara minst C25/C30 med slitstyrka 3. Betongens relativa fuktighet ska vara under 98 % och ytans temperatur minst +3°C över daggpunktstemperaturen. Under beläggingsarbetet och medan beläggningsen torkar måste luft-, yt- och beläggningstemperaturen vara över +15°C och luftens relativa fuktighet under 80 %.

Nytt betonggolv

Avlägsna cementlim och eventuell ohärdad cement antingen genom yt slipning, slungrensning eller fräsning. Avlägsna allt löst material som försvagar vidfästning och dammsug omsorgsfullt upp cementdamm.

Gammalt betonggolv

Avlägsna cementlim och vittrande betong genom slipning, slungrensning eller fräsning. Avlägsna allt löst material som försvagar vidfästning och dammsug omsorgsfullt upp cementdamm. Det är värt att tvätta och skölja smutsiga golvs med syntetiskt tvättmedel före övrig priming. Avlägsna eventuell gammal målarfärgsfilm på underlaget i sin helhet.

Lagning

Rengör och fyll små hål och sprickor exempelvis med epoxikitt som blandats till av HM Bio Epoxi och fin fyllsand. Större och bredare överfyllningar, avjämnings- och fall kan göras med fyllnings-/avjämningsmassa tillverkad av Nanten HM Epoxi epoxibeläggning och fyllnadssand (0,1-0,6 mm).

Tillblandning

Förblanda M Primer A-del och B-del i egna kärl, uppskatta nödvändig blandningsmängd efter storleken på det behandlade området och blandningens brukstid. Kombinera komponenterna i rätt

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

proportion med varandra och blanda med långsam blandare i cirka två minuter. Undvik att blanda in luft i massan.

Blandningsförhållande

A-del 2 delar volym och B-del 1 del volym

Åtgång

Beroende på hur porös betongen är 0,25 – 0,35 l/m². Porösa ytor kan kräva en andra behandling så att alla porer stängs och ytan får en enhetlig och hel hinna.

Arbetsinstruktioner

Häll ut den blandade M Primer i ett enhetligt stråk på golvet och applicera med gummiskrapa. Applicera tvärs över under andra behandlingsgången. Efter 1–2 timmar när ytan är klibbig, dock högst ett dygn (24 tim.) efter priming. Om beläggningen ska ske med rivputs ska kalksand sås över primern för att underlätta rivputsens bredbarhet. Arbetet bör utföras i ett välventilerat utrymme. Primern måste täppa till alla porer i betongen, så att en tät, hel och enhetlig film bildas på ytan. Skrapa inte rester av blandningen från kärlets kanter på golvet.

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	Ljus turkos
Måleritillbehörsgroup (måleriRYL2012)	615
Glans	Glänsande
Förpackningsstorlek	A-del i 10 l plåtkärl, B-del i 5 l plastkärl eller bägge delarna i 200 l tunna.
Lagring	+5°C...+25°C, lagringsperiod högst 6 månader.
Blandningstid	Cirka tre minuter
Användningstemperatur	+15°C ...+25°C
Brukstid	Cirka 20–30 minuter. Tiden förkortas när temperaturen stiger.
Torktid	Beröringstorr 9 tim. (+25°C) och 13 tim. (+15°C). (+15°C). Torr cirka 15 tim. (+25°C) och > 24 tim. (+15°C).
Vidhäftningshållfasthet	B2.0
Draghållfasthet	>1,5 N/mm ²
Brandbeständighet	Efl
Luftens relativa fuktighet	Under 80 % under ytbeläggingsarbetet och torkningen av ytbeläggningen.
Innehåll av fasta ämnen	Ca 100 volym-%
Applicering	Applicera med gummiskrapa, roller och pensel.
VOC-halt	< 76 g/l (färdig att använda blandning)EU VOC 2004/42/ EC (cat A/j) max. 500 g/l (2010)

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.