

CEM FLYT

Produktblad



Produktbeskrivelse

NFM Cem Flyt er en pumpbar, selvnivellerende spartelmasse til gulve. Materialet leveres som tør mørtel bestående af primer, sand, supplerende bindemidler og tilsætnings-stoffer. Produktet er kaseinfrit. Kornstørrelsen er mindre end 1,0 mm, produktet er fugt- og vandskadedestabil. NFM Cem Flyt opfylder de gældende krav til materialer mht. sundhed og sikkerhed.

Anvendelsesområde

Velegnet til: beton, råbeton
anhydrit, terazzo, fliser
og klinke områder.

Forbehandling af underlaget

Underlaget skal være rent og fri for støv, cementskud, fedt, og andre forurenende stoffer, der forhindrer vedhæftning. Trækstyrke overflade styrke bør være >1.0 MPa. Underlaget primes i henhold til vores anvisninger med NFM Gulvprimer XP, som fortyndes med 1 del primer og 3 dele vand. Med hensyn til primerens vedhæftningsevne, skal overflade temperaturen være mindst 10 grader °C. Anbefalet arbejdstemperatur mellem 10 – 25 °C.

Blanding

Blandes med røremaskine / piskeris, med vandindholdet svarende til 3 – 3,2 liter vand pr. 15 kg. sæk. Pulveret tilsættes under kraftig omrøring, indtil det er letflydende og klumpfrit og uden adskillelse.

Anvendelse

Før spartelmassen anvendes, kan det med fordel anbefales, at nivellere underlagets ujævnheder med NFM's niveau-pinde system.

Maskinudlægning / pumpning

Massen pumpes ud med slange i mønster som paneler, der tilføjes den gamle hurtigst muligt, således at overgange undgås. Under udlægningen, glattes overfladen med en tandspartel eller/ og pigrulle. Optimal støbebredde er 8 til 12 meter.

Manuel udlægning:

Udlægges således man kan nå at køre tandspartel over arealet. Bearbejdningsstid v. stuetemperatur, ca. 15 min.

Praktiske tips

Ved flere lag's opbygning skal priming altid foretages mellem de respektive lag. Vent mindst 2 timer og kontroller at overfladen er så tør at den kan suge primer ned. Primeren blandes i forholdet 1 del primer til 5 dele vand, ved genpriming.



Miljøanvisninger

Produktet er alkalisk ved reaktion med vand. Hærdet materiale udgør ingen fare for miljøet. For håndtering af restprodukter og affald, se indholdsdeklaration samt Miljøstyrelsens folder, som kan downloades på deres hjemmeside.

Produktspecifikation

Vægtfylde

10 mm = 17 kg/m²

Flydeegenskaber

130 mm ifølge SS 923519

Lagtykkelse

5-50 mm

Gangbar

Efter 2-4 timer

Trykfasthed

C25

Trækstyrke

28 døgn mellemværdi > 8 MPa

Krympning

28 døgn 0,25 mm/m

Vedhæftningsstyrke

>1 MPa mod belægning

Overflade trækstyrke

>1,5 MPa

PH-værdi i udtørret materiale

Ca. 11

Forpakninger

15 kg. sæk, big bag, bulk vogn

Lagring

Op til 6 måneder. Opbevares tørt og frostfrit

**NFM Flytgolv AB**

Vångavägen 1, 238 41 Oxie,
13

EN 13813

Spartelmasse til brug indendørs

Trykfasthed: C25

Bøjningsstyrke: F7

Brandklass: A1

NFM Flytgolv AB | Vångavägen 1, S-238 41 OXIE, Sweden | Telefon: +46 (0) 40 469 971

Telefax: +46 40 46 99 72 | VAT-No./Momsreg-nr/F-skatt SE556723798601 | www.nfm.se