

CEM FLYT SNABB

Produktblad



Produktbeskrivelse

NFM Cem Flyt Snabb er en pumpbar afjævningsmasse til gulve. Materialet kræver en let mekanisk bearbejdning med en ståltandspartel for at opnå en tilstrækkelig jævnhed til tæppebelægning. Materialet leveres som tørstof bestående af cement, sand, supplerende bindemiddel og tilsætningsstoffer. Der tilsættes vand på byggepladsen. Materialet er tilpasset til brug i automatiske blandepumper. Produktet er kaseinfrit. Kornstørrelse <math><1\text{mm}</math>. Produktet er selvtørende og fugtskadebestandigt. NFM Cem Flyt Snabb er tredjepartskontrolleret af Danmarks Teknologiske Institut og opfylder de gældende krav til materialer mht. sundhed og sikkerhed for dansk indeklima samt kravene i henhold til hus-AMA for udjævningsmasser i Sverige.

Velegnet underlag

Beton
Trægulvspånplade
Sten/keramik
Letbeton
Homogen PVC

Anvendelses område

NFM Cem Flyt Snabb anbefales til brug ved renovering af boliger, kontorer og offentlig forvaltning. Materialet har et bredt anvendelsesområde og er især velegnet til udlægning på krævende underlag såsom bræddegulve, underlag med lav overfladestyrke og lufthulsdannende belægning. Lagtykkelse 4-20 mm.

Forbehandling

Underlaget skal være rent og frit for støv, cementslam, fedt og andre urenheder, som hindrer vedhæftning. Underlagets overfladeholdbarhed skal være $>1,0$ MPa. Betonunderlag primes ifølge vores anvisninger med NFM Gulvprimer XP, som fortyndes med 1:3 dele vand. Af hensyn til primerens filmdannelse må underlagets tempera-

tur ikke være under $+10$ °C. For at få det bedste arbejdsresultat bør temperaturen i arbejdslokalet ligge mellem $+10$ °C og $+25$ °C.

Opblanding

Brug automatblender. Vandmængden justeres til et vandindhold, der svarer til 5,25 liter vand til en 25 kg sæk. Korrekt blandingsforhold kontrolleres med en flydeprøve. Ved det korrekte vandindhold skal flydeevnen ifølge SS 923519 (ring 50x31 mm) være 130 mm. Kontroller ved flydeprøven, at massen er godt sammenblandet og fri for separation.

Påføring

Inden afjævningsmassen påføres, anbefales det, at underlaget nivelleres, og niveauerne markeres på passende vis med NFM's "Niveaupinde".

Maskinudlægning

Massen pumpes ud på underlaget i baner. Hver ny bane lægges i de gamle så hurtigt som muligt. Under udlægningen glattes overfladen let med en tandspartel. Banelængden tilpasses til blandepumpens kapacitet og belægningstykkelsen. En passende banelængde er cirka 8-12 m.

Håndudlægning

Ved udlægning hældes afjævningsmasse over i mindre spande. Derefter hældes den ud i baner parallelt med en kort væg og bearbejdes med en tandspartel. Ved stuetemperatur kan man arbejde med massen i cirka 15 minutter.

NFM
Flytgolv AB



Bemærk!

Før udlægning af tæpper skal man altid sikre sig, at gulvkonstruktionen er tilstrækkelig tør. Som rettesnor for gulvunderlagets tørring kan man bruge anbefalingerne i Hus-AMA. NFM Cem Flyt Snabb kan belægges efter ca. 1-2 døgn. Den angivne tørretid forudsætter et tørreklima på cirka 20 °C, 50 % RF og en vis gennemluftning.

Praktiske tips

Ved udlægning i flere lag skal priming altid foretages mellem de respektive lag. Vent mindst 2 timer inden priming, og kontroller, at overfladen er så tør, at primeren suges ned i underlaget. Blandingsforhold: NFM Gulyprimer XP blandes med 1:5 dele vand ved priming.

Miljøanvisninger:

Produktet er alkalisk ved reaktion med vand. Hærdet materiale udgør ingen miljøfare. For håndtering af restprodukter og affald, se indholdsdeklarationen samt Byggarudeklaration.

Produktspecifikation

Materialeforbrug
10 mm = 17 kg/m²

Flydeevne
130 mm ifølge SS 923519
(ring 50x31 mm)

Lagtykkelse
4-20 mm

Kan betrædes
Efter 2-4 timer

Trykstyrke
C40

Bøjnings- og trækstyrke
28 døgn middelværdi >8 MPa

Krympning
28 døgn 0,25 mm/m

Vedhæftningsstyrke
>1,0 MPa mod belægning

Overflades trækstyrke
>1,5 MPa

pH i tørt materiale
ca. 11

Pakkestørrelse
25 kg sæk, Big Bag, Bulk

Opbevaring
Op til 6 måneder i tørt rum



NFM Flytgolv AB
Vångavägen 1, 238 41 Oxie,
13

EN 13 813

Udjævningsmasse til indendørs gulve
Trykstyrke: C40
Bøjnings- og trækstyrke: F7
Brandklasse: 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