

# CEM FLYT SNABB

Produktblad



## Produktbeskrivning

NFM Cem Flyt Snabb är en pumpbar avjämningsmassa för golv. Materialet kräver en lätt mekanisk bearbetning med en tandad stålspackel för att åstadkomma en släthet som är tillräcklig för mattläggning. Materialet levereras som torrbruk bestående av cement, sand, kompletterande bindemedel samt tillsatsmedel. Vatten tillsätts på arbetsplatsen. Materialet är anpassat för användning i automatiska blandarpumpar. Produkten är kaseinfri. Kornstorlek <1 mm. Produkten är självtorkande och fuktskadestabil. NFM Cem Flyt Snabb är tredjepartskontrollerad av Teknologisk institut i Danmark samt uppfyller hus AMA krav för avjämningsmassor.

## Lämpligt underlag

Betong  
Trä/golvspånskiva  
Sten/keramik  
Lättbetong  
Homogen PVC

## Användningsområde

NFM Cem Flyt Snabb rekommenderas för renovering av bostäder, kontor och offentlig förvaltning. Materialet har ett brett användningsområde speciellt lämpat för lagging på krävande underlag såsom brädgolv, underlag med låg ythållfasthet och luftspaltbildande matta. Skiktjocklek 4-20 mm.

## Förbehandling

Underlaget skall vara rent och fritt från damm, cementslud, fett och andra föroreningar som hindrar vidhäftning. Underlagets ythållfasthet bör vara >1,0 MPa. Betongunderlag primas enligt våra anvisningar med NFM Golvprimer XP som späds med 1:3 delar vatten. Med hänsyn till primerns filmbildning får underlagets temperatur inte understiga +10 °C. För bästa arbetsresultat bör temperaturen i arbetslokalen ligga mellan +10 °C och +25 °C.

## Blandning

Sker med automatblandare. Vattenmängden ställs in där vattenhalten motsvarar 5,25 liter vatten per 25 kg säck. Rätt vatteninblandning kontrolleras med flytprov. Vid rätt vattenhalt skall flytförhöjningen enligt SS 923519 (ring 50x31 mm) vara 130 mm. Kontrollera vid flytprovet att massan är väl sammanhållen och fri från separation.

## Applicering

Innan avjämningsmassan appliceras rekommenderas att underlaget avvägs och nivåerna markeras på lämpligt sätt med NFM's "Nivåpinnar".

## Maskinläggning

Massan pumpas ut på underlaget i våder. Varje ny våd läggs i de gamla så snabbt som möjligt. Under laggingen slätas ytan lätt med en tandad spackel. Vådlängden anpassas till blandarpumpens kapacitet och beläggningstjocklek. Lämplig vådlängd är cirka 8-12 m.

**NFM**  
Flytgolv AB



### Handläggning

Vid utläggning hålls avjämningsmassan över i mindre hinkar. Därefter hålls den ut i våder parallellt med en kortvägg och bearbetas med en tandad spackel. Vid rumstemperatur är massan arbetsbar i cirka 15 minuter.

### Observera

Före mattläggning skall man alltid försäkra sig om att bjälklagskonstruktionen är tillräckligt uttorkad. Som riktvärde för bjälklagets uttorkning kan rekommendationerna i AMA Hus användas. NFM Cem Flyt Snabb är beläggningsbar efter ca 1-2 dygn. Den angivna torktiden förutsätter ett uttorkningsklimat på cirka 20 °C, 50 % RF och visst luftombyte.

### Praktiska tips

Vid flerskiktssläggning skall primning alltid utföras mellan respektive skikt. Vänta minst 2 timmar innan primning sker och kontrollera att ytan är så torr att primern sugas in i underlaget. Blandningsförhållande: NFM Golvprimer XP blandas med 1:5 delar vatten vid omprimning.

### Miljöanvisningar

Produkten är alkalisk vid reaktion med vatten. Härdat material utgör ingen fara för miljö. För hantering av restprodukter och avfall se innehållsdeklaration samt Byggvarudeklaration.

## Produktspecifikation

#### Materialåtgång

10 mm = 17 kg/m<sup>2</sup>

#### Flytförmåga

130 mm enligt SS 923519  
(ring 50x31 mm)

#### Skiktjocklek

4-20 mm

#### Gångbar

Efter 2-4 timmar

#### Tryckhållfasthet

C40

#### Böjdraghållfasthet

28 dygn mellanvärde > 8 MPa

#### Krympning

28 dygn 0,25 mm/m

#### Vidhäftningshållfasthet

>1,0 MPa mot beläggning

#### Ytdraghållfasthet

>1,5 MPa

#### pH i uttorkat material

ca 11

#### Förpackning

25 kg säck, Big Bag, Bulk

#### Lagring

Upp till 6 månader i torra utrymmen



**NFM Flytgolv AB**  
Vångavägen 1, 238 41 Oxie,  
13

#### EN 13 813

Avjämningsmassa för golv inomhus  
Tryckhållfasthet: C40  
Böjdraghållfasthet: F7  
Brandklass: A1

**NFM Flytgolv AB** | Vångavägen 1, 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](http://www.nfm.se)