

# NFM Colourdesign

## Produktblad



### Produktbeskrivelse

NFM Colourdesign er en gipsbaseret, selvnivellerende gulv-spartelmasse til pumpe, der er beregnet til indendørs udjævning i tørre lokaler. Produktet kan indfarves i forskellige farver og giver en overflade, der skal efterbehandles med en coating af PU, epoxy eller lak. NFM Colourdesign opfylder de gældende krav til materialer mht. sundhed og sikkerhed for dansk indeklima samt kravene i henhold til Hus-AMA for udjævningsmasser i Sverige.

### Anvendelsesområde

NFM Colourdesign kan anvendes på underlag, som f.eks. svag beton, gips, anhydrit, støbeasfalt, klinker, træfiber og gipsplader samt vandfaste limrester m.m. Må ikke anvendes på underlag, hvor der er risiko for fugt. I tilfælde af tvivl kontakt venligst NFM Gulve A/S.

### Forbehandling af underlaget

Sørg for, at underlaget er frit for støv, snavs, olie, fedt, voks m.m. Eventuelt slamlag slibes eller fræses bort. For at forbedre vedhæftningen og forhindre hurtig udtørring skal underlaget altid forbehandles med NFM Golvprimer XP. Primeren børstes ind i underlaget, på et normalt sugende underlag fortyndet med vand i forholdet 1:3. På stærkt sugende underlag anbefales 2 påstrygninger. På klinker, sten, PVC, linoleum, spånplader, gipsplader osv. påføres primeren fortyndet i forholdet 5:1. Fordel primeren jævnt over hele underlaget og undgå, at der samler sig pytter. Primeren skal tørre inden afretningen. Støbeasfalt skal påføres en epoxiprimer, som sandstrøs. Afretningen skal ske inden for 24 timer efter påføring af primer.

### Påføring

NFM Colourdesign blandes i en pumpebil umiddelbart inden, og under udlægningen af designgulvet. Massen pumpes ud på underlaget i baner. Hver ny bane lægges overlappende den forrige udlagte bane så hurtigt som muligt. Under udlægningen glattes spartelmassen passende ud. Tilpas banelængden til blandingspumpens kapacitet og til lagtykkelsen. En passende banelængde er ca. 8 meter. Til at afgrænse med anvendes afgrænsningsliste

Bemærk! Ved direkte sol, høj temperatur, stærk ventilation eller andre faktorer, som kan fremskynde tørringen, skal overfladen beskyttes mod at tørre for hurtigt.

### Pleje og vedligeholdelse

Se nærmere beskrivelse i 'Pleje og vedligeholdelse af NFM Colourdesign'



## Miljøanvisninger

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

### Produktspecifikation

Bindemiddel  
Gips (Calcium Sulfate Anhydrous)

Aggregat  
Natursand, maks. 0,25 mm

Vandmængde  
20-23 %

Arbejdstemperatur  
Mellem +10 °C og +25 °C

Krympning  
>0,10 mm/m

Anvendelsestid  
12-15 min. efter tilblanding ved +20 °C

Kan betrædes  
Efter ca. 24 timer

Lagtykkelse  
10 mm

Forbrug  
11,60 kg/m<sup>2</sup> og mm (iflg. GBR)

Flydningsevne  
160-170 mm (SS 923519)

Trykstyrke  
C35

Bøjningsstyrke  
F6

Vedhæftningsstyrke  
> 1,5 MPa

Overflade trækstyrke  
> 1,5 MPa

Egen emission  
Emicode EC 1



NFM Flytgolv AB  
Vångavägen 1, 238 41 Oxie,  
13

EN 13 813  
Afjævningsmasse til indendørs gulve  
Trykstyrke: C35  
Bøjnings- og trækstyrke: F6  
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