

ALPHA GIPS

Produktblad



Produktbeskrivelse

NFM Alpha Gips Fiber er en pumpbar, gipsbaseret selv-nivellerende spartelmasse til brug indendørs i tørre lokaler. Giver normalt en belægningsklar overflade klar til belægning uden efterbehandling og er kaseinfrit. NFM Alpha Gips opfylder de gældende krav til materialer mht. sundhed og sikkerhed.

Anvendelsesområde

Velegnet til svag beton, gips, anhydrit, asfalt, klinker, fiberplader samt gipsplader og vandfaste limrester. Produktet er belægningsklart til fliser og banevarer af linoleum, PVC, tæpper, gummi samt parket, klinker eller lignende materiale. Velegnet til brug ved gulvvarme og gulve med armering. Må ikke anvendes på underlag med overskydende fugt. Ved tvivl, kontakt NFM Gulve A/S.

Forbehandling af underlaget

Underlaget skal være rent og fri for støv, voks, cementhud, fedt, og andre forurenende stoffer, der forhindrer vedhæftning. Eventuelle slam lignende områder slibes eller fræses væk. For at forbedre vedhæftningen og forhindre hurtig udtørring, skal gulvet forinden primes med NFM Xp primer. Primeren påføres et normalt sugende underlag i et blandingsforhold 1 del primer og 3 dele vand. På stærkt sugende underlag, anbefales det at prime 2 gange. På klinker, sten, pvc, linoleum, spånplader, gipsgulve etc. Blandes primeren i et blandingsforhold 1 del primer og 5 dele vand. Fordel primeren jævnt over overfladen og undgå søer. Primeren skal tørre helt op før spartling. Undergulve af asfalt, skal primes med epoxy primer som strøs med sand. Spartling skal foregå indenfor 24 timer efter primningen.

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. Anvend vand med temperatur på 10 – 20 °C. Spartelmassens temperatur bør ligge imellem 10 – 20 °C. Må ikke blandes med andre typer spartelmasser.

Anvendelse

Før spartelmassen anvendes, kan det med fordel anbefales, at nivellere underlagets ujævnheder med NFM's niveau-pinde system. Massen pumpes ud med slange i mønster som paneler, der tilføjes den gamle hurtigst muligt. Således at overgangen undgås. Under udlægningen, glattes overfladen med en tandspatel eller/ og pigrulle. Optimal støbebredde er 8 meter. Som afgrænser, bruges skum-lister. Primeren skal være tør inden næste lag påføres. OBS: ved solbestråling, høj temperatur, stærk ventilation eller andre faktorer der kan fremskynde udtørringen, skal dette undgås. Kontrollér altid det spartlede undergulv for fugt, før belægning monteres. Tjek leverandørens anbefalinger forinden pålægning.

NFM
Flytgolv AB



Miljøanvisninger

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

Produktspecifikation

Bindemiddel

Gips (Calcium Sulfate Anhydrous)

Aggregat

Natursand, max 0,25 mm korn

Vandmængde

20 – 23 %, 3 -3,2 liter vand pr. 15 kg. sæk

Arbejdstemperatur

Mellem +10 °C og +25 °C

Krympning

>0,10 mm/m

Gangbar

Efter 1 time ved 20 °C

Lagtykkelse

2-30 mm

Belægningsklar

Efter 1 døgn i lagtykkelse 3mm, samt 1 døgn tørretid herefter for hver tillagte mm

Vægtfylde

1,6 kg/m² og pr. mm

Flydeegenskaber

160-170 mm ifølge SS 923519

Trykfasthed

C35

Bøjningsstyrke

F6

Vedhæftningsstyrke

>1 MPa mod belægning

Overflade trækstyrke

> 1,5 MPa

Egenemission

Emicode EC 1

Lagring

Op til 9 måneder. Opbevares tørt og frostfrit

Forpakninger

15 kg. sæk, Big Bag, Bulk vogn

Rengøring

Værktøj etc. rengøres umiddelbart med vand



NFM Flytgolv AB
Vångavägen 1, 238 41 Oxie,
13

EN 13813

Spartelmasse til brug indendørs

Trykfasthed: C35

Bøjningsstyrke: F6

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