

RONASIL 1030

Produktblad



Produktbeskrivning

NFM Ronasil 1030 är en gipsbaserad avjämningsmassa som gör det enklare att skapa jämna golv. Den är själv-utjämnande och ger normalt en helt färdig golvyta klar för andra golvbeläggningar. NFM Ronasil 1030 avjämningsmassa läggs i skikt mellan 10-100 mm på underlag av betong, lättbetong, HDF-plattor, Skumbetong, klinker, gipsskiva, konstruktioner för flytande golv och därmed används produkterna gärna till kontor, sjukhus, skolor, bostäder, badrum m.m. Produkten är även lämplig för avjämnning av värmegolv och ljudgolv. NFM Ronasil 1030 är tredjepartskontrollerad av Teknologisk Institut i Danmark, samt uppfyller hus AMA krav för avjämningsmassor.

Lämpligt underlag

Betong
Trä/golvspånskiva
Golvqipsskiva
Sten/keramik
Lättbetong
Homogen PVC
Flytande golvkonstruktioner utan armering
NFM Skumbetong

Innehåll

NFM Ronasil 1030 är en krympfri avjämningsmassa som ej innehåller kasein. Produkten är gipsbaserad med mineraliska fyllnadsmedel och speciellt utvalda tillsatsmedel.

Leveranssätt

Ronasil avjämningsmassa levereras i säckar om 25 kg, storsäck eller med pumpbil.

Arbetsbeskrivning

Förarbete

Ytorna som beläggs skall vara rena. Cementhud, färg, fett, porösa och lösa föroreningar avlägsnas. Golven dammsugs noggrant och därefter primas underlaget med primer som rekommenderas av oss exempelvis NFM Golvprimer XP.

Utläggning med pump

Innan avjämningsmassan appliceras rekommenderas att underlaget avvägs och nivåerna markeras på lämpligt sätt med NFM's "Nivåpinnar". Avjämningsmassan blandas med ca 4,5 liter vatten per 25 kg säck i en sats- eller automatblandare och pumpas fram till läggingsstället.

Handspackling

Avjämningsmassan blandas till önskad konsistens med 4,5 liter vatten per 25 kg säck. Massan blandas med visp i minst 2 minuter och läggs ut med lämpligt spackelverktyg.



Observera

Golvet är gångbart efter ca 5-10 timmar och beläggningsbart tidigast efter 14 dagar beroende på tjocklek och temperatur under härdningsfasen eller när den relativa fuktigheten är under värdet för aktuell beläggning. RF-prov bör tas. Fukthalten avgörs i första hand av den underliggande betongen. För att påskynda torktiden, sörgj för god ventilation och för att lokalen är uppvärmd mer än 10 °C under de första dygna efter läggningen. Ju varmare desto snabbare torktid. I de fall då ytan ska beläggas med ett material som ska limmas eller på annat

sätt kräver vidhäftning ska ytan slipas, dammsugas och primas med en akrylprimer som rekommenderas av oss exempelvis NFM Golvprimer XP. Blandningsförhållande: Primern blandas med 1:10 delar vatten.

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

Böjhållfasthet
Mpa 7

Tryckhållfasthet
Mpa >30

Fri krympning, %
0

Vidhäftning
Mpa >2

Utflytning enl
SS 923519 mm 160

pH
10

Åtgång kg/m²
1,75

Lagringstid
mån 3-6

Användningstid, minuter
ca 25

Gångbar, tim
ca 5-10

Beläggningsbar, tidigast efter
14 dygn

Läggningstemperatur
Minst +10°C

Vattenbehov, %
ca 18-20

Emissionstestad FLEC
Ja

Kvartsdammfri
Ja

Förpackning
Big Bag, bulk

** bör ej utsättas för vatten under lång tid, vilket förlänger torktiden*



NFM Flytgolv AB
Vångavägen 1, 238 41 Oxie,
13

EN 13 813

Avjämningsmassa för golv inomhus
Tryckhållfasthet: C30
Böjdraghållfasthet: F4
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