

Ronasil 1030

Produktblad



Produkt beskrivelse

NFM Ronasil 1030 er en gipsbaseret afjævningsmasse, som gør det nemmere selv at lave et plant gulv. Den er selv-nivellerende og giver normalt en helt færdig gulvflade, der er klar til andre gulvbelægninger. NFM Ronasil 1030 afjævningsmasse lægges i lag på mellem 10-100 mm på underlag af beton, letbeton, HOF-plader, skumbeton, klinker, gipsplader, konstruktioner til flydende gulv, og derfor anvendes produkterne til kontorer, sygehuse, skoler, boliger, baderum m.m. Produktet er endda velegnet til niveliering af gulve med strålevarme og støjgulve. NFM Ronasil 1030 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
Gulvgipsplade
Sten/keramik
Letbeton
Homogen PVC
Flydende gulvkonstruktioner uden armering

Indhold

NFM Ronasil 1030 er en krympefri afjævningsmasse, som ikke indeholder kasein. Produktet er gipsbaseret med mineralske fyldmidler og specielt udvalgte tilsætningsstoffer.

Leveringsform

Ronasil afjævningsmasse leveres storsække eller med silovogn.

Arbejdsbeskrivelse

Forarbejde

Fladerne, som belægges, skal være rene. Cementslam, farve, fedt, porøse og løse urenheder fjernes. Gulvet støvsuges grundigt, og derefter lægges et lag primer på underlaget. Vi anbefaler f.eks. NFM Golvprimer XP.

Udlægning med pumpe

Inden afjævningsmasse påføres, anbefales det, at underlagets niveau afsættes, og niveauerne markeres på passende vis med NFM's "Niveaupinde". Udjævningsmassen opblandes med ca. 4,5 liter vand pr. 25 kg sæk i en portionsblander eller automatblander og pumpes frem til pålægningsstedet.

Manuel afretning

Udjævningsmassen blandes til den ønskede konsistens med 4,5 liter vand pr. 25 kg sæk. Massen blandes ved at piske i mindst 2 minutter og lægges ud med egnet spartelværktøj.

Obs!

Gulvet kan betrædes efter ca. 5-10 timer og er belægningsklart efter 14 dage afhængigt af tykkelse og temperatur under hærdningsfasen, eller når den relative fugtighed er under værdien for aktuel belægning. RF-prøve bør tages. Fugtindholdet afgøres først og fremmest af den underliggende beton. For at fremskynde tørretiden skal der sørges for god ventilation og for, at lokalet er opvarmet til mere end 10 °C i de første døgn efter udlægningen. Jo varmere desto kortere tørretid. Hvis overfladen skal belægges med et materiale, som skal limes eller på anden vis kræver vedhæftning, skal overfladen slibes, støvsuges og pålægges en akrylprimer. Vi anbefaler f.eks. NFM Golvprimer XP. Blandingsforhold: Primeren opblandes med 1:10 dele vand.



Miljøanvisninger

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

Produktspecifikation

Bøjningsstyrke

Mpa 7

pH

10

Pålægningstemperatur

Mindst +10°C

Trykstyrke

Mpa>30

Forbrug kg/m²

1,75

Vandbehov, %

Ca. 18-20

Fri krympning, %

0

Opbevaringstid, måneder

3-6

Emissionstestet FLEC

Ja

Vedhæftning

Mpa>2

Anvendelsestid, minutter

Ca. 25

Fri for silicastøv

Ja

Flydningsevne

160 mm (SS 923519)

Kan betrædes, timer

Ca. 5-10

Pakkestørrelse

Big bag, bulk

Belægningsklar, tidligst efter

14 døgn

* bør ikke udsættes for vand i lang tid, da det forlænger tørretiden.

CE	
NFM Flytgolv AB Vångavägen 1, 238 41 Oxie, 13	
EN 13 813	
Afjævningsmasse til indendørs gulve	
Trykstyrke:	C35
Bøjnings- og trækstyrke:	F6
Brandklasse:	A1

Produktet er produceret af:
NFM Flytgolv, Vångavägen 1,
S-238 41 OXIE, Sweden.