

DK

Nordic Selvnivellerende Gulvpartelmasse

Produktinformation: Cementbaseret, selvnivellerende gulvpartelmasse til indendørs brug.

Underlag: Beton med en sammenhængsstyrke på min. 1 N/mm², og en relativ fugtighed på højst 95%. Pudslag, keramiske fliser, klinker, terrazzo, træ m.m.

Forbehandling: Underlaget skal være bæredygtigt og uden gennemgående revner. Det rengøres grundigt for støv, olie, fedt og andre skillemidler. Slamlag bortslibes og støvsuges. Løse partikler fjernes. Glatte underlag ruslibes. Der primes altid. Primeren skal være tør inden spartling. Underlagstemperatur: min. + 10°C.

Følgende anbefale: Beton: 1 del **NORDIC Primer** til 1 del vand. Sugende underlag: 1 del **NORDIC Primer** til 3 dele vand. Ikke sugende underlag: 1 del **NORDIC Primer** til 1/2 del vand. Træunderlag: **NORDIC Primer**, Ufortyndet.

Ved lagtykkelser over 5 mm anvendes Kantbånd som afgrænsning til vægge. Nivelleres der ad flere omgange skal der primes mellem hvert nyt lag. Gulvvarme skal være slukket både før, under og indtil mindst 3 døgn efter spartling. **Brugsanvisning:** Blanding foretages med 0,2 liter rent, koldt vand pr. kg. pulver svarende til 4 liter pr. 20 kg. sæk. Opblanding foregår med et hurtigtgående piskeris eller røreværk. Under kraftig omrøring tilsættes pulveret, til der opnås en smidig og homogen masse. Blandetiden er 2-3 min. Efter et par minutters hviletid, genoprøres massen på langsom hastighed, og er nu klar til brug. Spartelmassen fordeles på underlaget med tand/glatspartel, og efterfølgende anvendes Pigrulle for det bedste resultat. Ved udlægning med pumpe anvendes en egnet snekke/blandepumpe. Vandmængden indstilles til et vandindhold på 20%. Kontroller jævnlige vandmængden ved hjælp af en flydeprøve. Flydeevnen skal være 135-145 mm med flydering iht. DS/EN 12706. Kontroller at massen er homogen, og fri for separation. Ved faldopbygning reduceres vandmængden med 10-20%, afhængig af faldets hældning.

Anbefalet lagtykkelser:

Ved fliser, natursten og klinker. Min. 8 mm.

Ved trægulv, laminat og sildebens parket, min. 5 mm.

Ved linoleum, tæpper, vinyl, design/newyork gulv min. 10 mm.

Bemærk: Lav temperatur forlænger og høj temperatur forkorter forarbejdnings- samt hærdetid. Spartelmasse som er begyndt at afbinde må ikke tilsættes yderligere vand. En overdosering af vand resulterer i reduceret styrke, slam-dannelse og evt. svindrevner. **NORDIC Gulvpartel** kan ikke anvendes udendørs, og skal i vådrum være påført en godkendt vandtætningsmembran. Spartling på træunderlag forudsætter at konstruktionen er mekanisk stabil. Spartelmassen skal beskyttes mod varme, sol og træk. Ved tætte belægninger må fugtindhold ikke overstige 85% RF. Når en pose er anbrudt, skal den lukkes tæt og anvendes snarest muligt. Alle angivne hærdetider forudsætter et udtørringsklima ved 20°C, og 50 % RF med en vis luftudskiftning.

Rengøring: Værktøj og hænder rengøres med vand, varmt vand er at foretrække. Ikke afhærdet spartelmasse må ikke hældes i afløb da disse vil stoppe til.

Tekniske data:

Arbejdstemperatur: +5°C - +25°C

Blandingsforhold: 4 liter vand pr. 20 kg / 0,2 liter vand pr kg

Anvendelsestid: 20-30 min. ved 20°C

Gangbar: Efter ca. 60 min. ved 20°C

Klar til flisebelægning: Efter ca. 2 timer ved 20°C

Klar til tæt belægning: Efter min. 12 timer ved 20°C

Fuld belastning: Efter 7 døgn ved 20°C

Forbrug: Ca. 1,8 kg pr. m² /mm

Trykstyrke: 30-35 N/mm²

Vedhæftningsstyrke på beton: ≥ 1,5 N/mm²

Slidstyrke rolling wheel DS/EN 13892-5: RWA100

Flydemål: iht. afprøvning DS/EN 12706 135-145 mm

DS/EN 13813: CT-C25-F6

GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION

Lagring / Teknisk data: Min. 6 mdr. i uåbnet emballage.

Lagring / Arbejds miljø: Min. 24 mdr. i uåbnet emballage.

Henvi sning: Sikkerhedsdatablad

Mærknings elementer: Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

Væsentligste skadevirkninger:

Kan virke let irriterende på hud og øjne. Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje. Virker ætsende i oplandet form



NORDIC FOS A/S

A. P. Møllers Allé 55 DK 2791 Dragør. Denmark. info@nordicfos.com +45 44240111