

FOBY® EGALINE PLUS

FOBY®



- EGALISEERMIDDEL
- ZELF-NIVELLEREND
- SNEL VERHARDEND
- KRIMPARM
- VAN 2 TOT 30MM
- HOGE EINDSTERKTE



EGALISATIE

Producteigenschappen

Foby Egaline Plus is een snelverhardende egalisatiemortel op basis van cement en kunstharsen. Door toevoeging van hulpstoffen is de mortel, na aanmaak met water, zelfnivellerend en eenvoudig verwerkbaar tot laagdiktes van 30mm in één arbeidsgang. De laag bereikt een druksterkte van min. 25N/mm². Minimale laagdikte: 2mm.

Toepassingsgebieden

Foby Egaline Plus is geschikt voor het uitvlakken en repareren van ruwe betonvloeren en cementdekvloeren binnenshuis in laagdiktes van 2 tot 30mm. Door het uitstekende vloeigedrag zijn zeer gladde lagen te bewerkstelligen. Bij gebruik als egalisatiemiddel voor het leggen van tapijt, linoleum, PVC en tegelwerk moet de ondergrond voldoen aan DIN 18365. Het produkt is niet geschikt als eindafwerking. Afwerking met een watergedragen epoxycoating is dan vereist.

Ondergrondvoorbereiding

De ondergronden dienen schoon, voldoende vast en droog te zijn. Oude lijmresten dienen verwijderd te worden. Om een goede hechting te verkrijgen, wordt altijd een voorbehandeling met Foby Primer aanbevolen.

Verwerking

Foby Egaline Plus wordt met schoon leidingwater in een schone mengkuip aangemaakt tot een stevige klontvrije massa. Voeg daartoe 25kg poeder toe aan 6,0 liter water en roer goed met een mortelmixer. Na 3 minuten rijpen, de aangemaakte mortel nogmaals krachtig mengen met de mortelmixer. Het mengsel is nu gereed en circa 30 minuten verwerkbaar. Derhalve nooit meer aanmaken dan binnen deze tijd verwerkt kan worden. Het vloeibare mengsel op de vloer uitgieten en met een spaan of vloerwisser verdelen tot een laagdikte van max. 30 mm. Indien een zeer glad oppervlak gewenst is, de mortel met een stekelwals ontluichten.

Foby Egaline Plus verhardt snel en kan daarom reeds na 3 uur belopen worden. Wanneer bij reparaties in dikke lagen de gewenste vlakheid niet bereikt wordt, en men nogmaals verder wil egaliseren, dient dit nat in nat te gebeuren. Indien de eerste laag al is doorgedroogd, moet deze laag, na 24uur droging, voorgestreekt worden met Foby Primer alvorens een volgende laag wordt aangebracht.

Afwerking

Na minimaal 3 uur is de vloer beloopbaar en na minimaal 24 uur kan een verdere bewerking van de vloer plaatsvinden. Niet verwerken beneden +5°C en boven +25°C.

Veiligheidsgegevens

Het produkt reageert alkalisch en werkt zodoende irriterend op huid en ogen. Derhalve direkt contact zoveel mogelijk vermijden. Bij contact met ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen en eventueel arts raadplegen. Zie ook de aanduidingen op de verpakking.

Technische gegevens

Aanmaakverhouding:	100g poeder toevoegen aan 24g water
Verwerkingstijd:	ca. 30 minuten (bij 18°C) (afhankelijk van temperatuur)
Verwerkingstemperatuur:	van + 5 °C tot + 25 °C
Minimale laagdikte:	2 mm
Maximale laagdikte:	30 mm
Uitharding:	Na minimaal 3 uur beloopbaar Na minimaal 24 uur bewerkbaar
Druksterkte:	min. 25 N/mm ² na 28 dagen
Houdbaarheid:	Minstens 12 maanden mits ongeopend en droog bewaard
Verpakking:	25kg zak
Verbruik:	ca. 1,5 kg/m ² per mm laagdikte

Overige Foby- producten

Voor het verlijmen van keramische wand- en vloertegels, natuursteen en mozaïek bestaat een compleet Foby- programma van hoogwaardige kwaliteitsproducten. In het bedrijfslaboratorium worden deze producten ontwikkeld uit zorgvuldig geselecteerde grondstoffen en verder geoptimaliseerd zodat ze ruimschoots aan alle technische normen voldoen en prettig en probleemloos verwerkbaar zijn. Zie hiervoor onze overige documentatiebladen.

Garantie en advies

Onze gebruiksaanwijzingen en technische gegevens zijn gebaseerd op jarenlange praktijkervaring en uitgebreide research. Alle Foby- producten worden in eigen fabrieken geproduceerd en staan onder voortdurende controle van het bedrijfslaboratorium gebied van kwaliteit en veiligheid voor mens en milieu. Wij behouden ons het recht voor te allen tijde de productsamenstelling aan te passen. Voor adviezen kunt u contact opnemen met EUROVITE NEDERLAND B.V.

EUROVITE NEDERLAND BV
Postbus 60 - 6710 BB Ede
Tel: 0318 - 664 555
Fax: 0318 - 664 566
foby@eurovite.nl - www.foby.nl

