

FOBY® FLEXCEMENT

FOBY®

- POEDERTEGELLIJM
- LICHT FLEXIBEL
- VLOERVERWARMING



POEDERLIJM

Producteigenschappen

Foby Flexcement is een poedertegelijm en is na toevoeging van water een gebruiksklare dunbedmortel die hydraulisch afbindt. Foby Flexcement is door toevoeging van kunstharsen licht elastisch en bereikt een hoge eindsterkte. Het product is geschikt voor toepassing binnenshuis in combinatie met vloerverwarming.

Toepassingsgebieden

Foby Flexcement is geschikt voor de verlijming van keramische wand- en vloertegels, mozaïek, steenstrips en diverse soorten natuursteen op steen- en gipsachtige ondergronden (niet op anhydrietvloeren).

Het gebruik van Foby Flexcement is vooral aan te bevelen:

- op vormvaste of licht werkende ondergronden.
- in combinatie met vloerverwarmingssystemen.

Ondergrondvoorbereiding

De ondergronden dienen schoon, droog, draagkrachtig en vet- en scheurvrij te zijn. Gipsachtige alsmede sterk zuigende ondergronden mogen maximaal 2% vocht bevatten en dienen altijd voorgestreekt te worden met Foby Hechtingsemulsie of Foby Primer. Beton dient minimaal 3 maanden oud en ruw afgewerkt te zijn en cementdekvloeren dienen minimaal 3 weken oud te zijn.

Verwerking

Foby Flexcement wordt met schoon leidingwater in een schone mengkuip aangemaakt tot een stevige klontvrije massa. 25 kg poeder wordt in 6 à 7 liter water geschud en met een mortelmenger gemengd. Na circa 5 minuten rijpen, de aangemaakte mortel nogmaals krachtig mengen. Het mengsel is nu gereed en circa 4 uur verwerkbaar.

De lijm opbrengen op de ondergrond (volgens 'floating' methode) met een lijmkam voorzien van een rechthoekige vertanding. De tanddiepte zodanig kiezen dat elke tegel minstens 65% vol in de lijm gezet wordt. Er mag slechts een zodanig oppervlak worden ingesmeerd dat de tegels, met een schuivende beweging, nog in de verse lijm gedrukt kunnen worden.

Bij vloerverwarming de aanwijzingen van de fabrikant betreffende ingebruikname opvolgen. Raadpleeg ook de richtlijnen in de Foby-lijmwijzer.

Overtollige lijmresten direkt met een vochtige doek verwijderen en gereedschap e.d. reinigen met water.

Afwerking

Na minimaal 24 uur is het tegelwerk beloopbaar en kan er afgevoegd worden. Bij niet poreuze ondergronden kan een langere droogtijd noodzakelijk zijn.

Veiligheidsgegevens

Het product 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.

Technische gegevens

Aanmaakverhouding:	100 g poeder toevoegen aan 26 g water
Verwerkingstijd:	ca. 4 uur
Open tijd:	ca. 10 minuten
Verwerkingstemperatuur:	+ 5 °C + 35 °C (ondergrond en omgevingstemperatuur)
Uitharding:	Na minimaal 24 uur beloopbaar Na minimaal 24 uur afvoegbaar
Houdbaarheid:	Minstens 12 maanden mits ongepend en droog bewaard
Verpakking:	25 kg zak
Vertanding/verbruik:	vertanding nr. 4 (1,5 kg/m ²) vertanding nr. 6 (2,3 kg/m ²) vertanding nr. 8 (3,1 kg/m ²) vertanding nr. 10 (4,0 kg/m ²)

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 documentatie-bladen.

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 op gebied van kwaliteit en veiligheid voor mens en milieu. Wij houden 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 B.V.

Postbus 60 - 6710 BB Ede

Tel: 0318 - 664 555

Fax: 0318 - 664 566

info@eurovite.com - www.foby.nl