

FOBY+

Flexcement

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

Ondergronden dienen altijd schoon, droog, draagkrachtig en scheurvrij te zijn. Gipsachtige alsmede sterk zuigende ondergronden mogen maximaal 2% vocht bevatten en dienen altijd voorgestreeken te worden met Foby+ Primer. Beton dient minimaal 3 maanden oud te zijn en cementdekvloeren minimaal 3 weken.

Verwerking

Foby+ Flexcement wordt met schoon leidingwater in een schone mengkuip aangemaakt tot een stevige klontvrije massa. Een zak met 25 kg poeder wordt in 6 à 7 liter water gestrooid en met een mortelmenger gemengd. Na circa 5 minuten rijpen, de aangemaakte mortel nogmaals 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 voor minstens 2/3 deel 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. Heeft zich eenmaal een huid op de lijmlaag gevormd dan zal er onvoldoende hechting optreden.



Bij vloerverwarming de aanwijzingen van de fabrikant betreffende ingebruikname opvolgen. Raadpleeg ook de richtlijnen in de documentatie van de fabrikant.

Overtollige lijmresten direct 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 met Foby+ Univoeg. Bij niet-poreuze ondergronden of tegels kan een langere droogtijd noodzakelijk zijn.

Opslag

Droog bewaren.

In ongeopende verpakking minimaal 12 maanden houdbaar.

	Technische gegevens
Verwerkingstemperatuur	+5°C en +35°C (ondergrond en omgevingstemperatuur)
Aanmaakverhouding	100 gr. poeder toevoegen aan 28 gr. water
Verwerkingstijd	Ca. 4 uur
Open tijd	Ca. 30 minuten
Uitharding	Na minimaal 24 uur beloopbaar Na minimaal 24 uur afvoegbaar
Houdbaarheid	Minstens 12 maanden mits ongeopend en droog bewaard
Vertanding/verbruik	2-5 kg/m ²
Conform	C1TE&S1 (volgens NEN-EN12004)

Garantie

Eurovite Nederland BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze leveringsvoorwaarden. In geen geval is Eurovite Nederland BV aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade.

Aansprakelijkheid

De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Dit Foby+® kwaliteitsproduct is exclusief geproduceerd door:

Eurovite Nederland BV

www.fobyplus.nl