

## DIBA 910 HDF-F Kunststofvloer

### Productinformatie blad.

#### DIBA 910 HDF-F Kunststofvloer

#### Omschrijving.

Een DIBA© HDF-F Kunststofvloersysteem is een drie-component vloersysteem op basis van polyurethaancement. De DIBA© HDF-F Kunststofvloer wordt gekarakteriseerd door: een uitstekende chemische weerstand, een uitstekende mechanische weerstand, zeer goede weerstand tegen hoge temperaturen (deze eigenschappen zijn afhankelijk van de aangebrachte laagdikte) en is vloeistofdicht. De vloer heeft een uitstekend antislip karakter, ook onder natte omstandigheden.

#### Technische gegevens.

Kleur	: grijs, groen, geel, rood
% vaste stof gehalte	: 100%
Stofdroog	: Na ca.3 uur *
Beloopbaar	: Na 6 uur *
Druksterkte	: > 45 N/mm <sup>2</sup>
Buigsterkte	: > 13 N/mm <sup>2</sup>
Water absorptie	: < 0.05 %
Laagdikte	: Tussen 4 en 5 mm.
Mechanische belastbaar	: Na 48 uur, bij 15°C
Chemische belastbaar	: Na 4 dagen, bij 15°C
Temperatuur	: Max. 70°C continue

\* bij 20°C en 65% RV

#### Verwerkingsvoorwaarden.

Minimale temperatuur	: > dan 12 C°
Optimale verwerk. Temperatuur	: Tussen 17 en 22 C°
RV (Relatieve luchtvochtigheid)	: Max. 85%.
Temp. Ondervloer	: > dan 10 C°.
Vochtigheid ondergrond	: < 8% gemeten met CM
Ondergrond	: Vrij van vervuiling en grof structuur.
Ondergrond sterkte	: Min. 1,5 N/mm <sup>2</sup>

### Vavier Kunststoffen

#### Toepassingsgebied.

- Tankcleaning.
- Chemische industrie ruimtes.
- Productie ruimtes van food industrie.
- Grond en recycle verwerking

#### Opbouw vloer systeem.

- Voorbehandeling ondervloer.
- Het aanbrengen HDF kunststofvloer (4-5 mm)
- Instrooien met kwarts
- Afrolaag met DIBA HDF topcoat

#### Opties.

- Sanitaire plinten.
- Keuze van antislip in de toplaag.
- Kan op nieuwe betonen ondergrond na 14 dagen van aanbrengen mits <8% gemeten met CM
- Kan voorzien worden van DIBA 61 PU topcoat voor een esthetische uitstraling.

#### Belangrijke aandachtspunten.

- Oplosmiddelvrij
- In verband met UV en chemische belasting, kan verkleuring optreden, is mede afhankelijk van kleur.



**SAMEN SLIM WERKEN AAN SUCCES!**



**DIBA GROEP**  
VLOEREN MET EEN MISSIE