

## FFEXX naadloze vloerbedekking

### Samenstelling:

FFEXX is een naadloze vloerbedekking opgebouwd uit oplosmiddelvrije harsen, en kleurfracties. FFEXX is een meerlaags systeem dat bestaat uit:

- Een regulerende laag
- Een gekleurde basislaag waarin kleuren worden verwerkt met een slijtvaste slijtlaag
- afgewerkt met een verzegelingslaag.

### Toepassing:

FFEXX wordt toegepast in ruimten waar hoge eisen worden gesteld aan slijtvastheid en onderhoud, zoals scholen, ziekenhuizen en bijvoorbeeld kantoren. In tegenstelling tot rubber, linoleum of PVC behoeft FFEXX niet periodiek in de was gezet te worden. FFEXX is een onderhoudsarm systeem. Volstaan kan worden met periodiek reinigen. Besparingen op de exploitatie zijn mogelijk ten opzichte van rubber, linoleum en PVC.

### Uiterlijk/kleurkeuze:

FFEXX is in diverse standaard kleurmixen leverbaar. De vloer heeft een gemêleerd uiterlijk.

### Laagdikte:

De totale dikte van dit systeem varieert van 2 tot 3 mm, afhankelijk van de kwaliteit van de ondergrond en van de gewenste toepassing.

### Hechting:

De druksterkte van de ondergrond dient voldoende te zijn voor de gewenste toepassing. de ondergrond dient te zijn uitgehard en geen scheuren vertonen. De ondervloeren dienen voorbehandeld te worden door middel van schuren en/of stralen.

### Hygiëne:

FFEXX kan worden voorzien van bijpassende naadloze plinten. Dit systeem voldoet daarmee aan de HACCP-normen.

### Eigenschappen:

<b>Druksterkte</b>	<b>40N/mm<sup>2</sup>(DIN 53454)</b>
<b>Buigtreksterkte</b>	<b>27N/mm<sup>2</sup>(DIN 53452)</b>
<b>Hechtingssterkte</b>	<b>&gt;3N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Elasticiteit</b>	<b>15'000N/mm<sup>2</sup> (DIN 53454)</b>
<b>Thermisch uitzettings-coëfficiënt</b>	<b>46x10E-6/°C (DIN 53752)</b>
<b>Shore hardheid</b>	<b>D55 (ISO 868)</b>
<b>Brandklasse (PV LNE)</b>	<b>M2 (F), 5.2 (CH), B1 (DIN 4102)</b>
<b>Brandklasse (Euroclass)</b>	<b>B<sub>fl</sub> – S1</b>
<b>HACCP test</b>	<b>Gelsenkirchen Institute of Hygiene</b>
<b>Chemische resistentie</b>	<b>hoog (zie hiervoor resistentie tabel)</b>

- Slijtvast.
- Hoge weerstand tegen chemische invloeden.
- Waterdicht.
- Ideaal om grote, naadloze oppervlakken te creëren, voor meer veiligheid en hygiëne.
- Antislip oppervlak.
- FFEXX is zeer decoratief en daarmee ideaal voor drukbezochte publieksruimtes. In diverse kleuren leverbaar.
- geluiddempend

FFEXX

**Droog- en uithardingstijden:**

Bij een kamertemperatuur van circa 20 °C is de vloer 12 uur na het aanbrengen van de laatste laag beloopbaar. Na 48 uur is de vloerafwerking geschikt voor licht mechanisch verkeer. Na zeven dagen heeft de vloer zijn volledige mechanische sterkte bereikt en is hij chemisch stabiel.

**Onderhoud:**

FFEXX is een naadloos en gesloten vloersysteem, gemakkelijk te reinigen met de normale, professionele reinigingsmiddelen. Ook geschikt voor boenmachines en industriële stofzuigers. De onderhoudsgegevens zijn op aanvraag leverbaar.

FFEXX

**Duracryl Flooring Systems b.v.**  
Elandstraat 91  
Postbus 408  
2900 AK Capelle aan den IJssel  
Tel. 010 - 450 52 31  
Fax 010 - 451 24 69

**Internet** [www.duracryl.nl](http://www.duracryl.nl)  
**e-mail** [info@duracryl.nl](mailto:info@duracryl.nl)

*De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze actuele kennis. Dit document is niet bedoeld om onze vloeren te laten installeren door anderen dan goed opgeleid personeel dat de juiste installatieprocedure hanteert.*

*Dit document is niet bindend en kan zonder voorafgaande waarschuwing worden gewijzigd. Daarom zijn we niet aansprakelijk voor de inhoud ervan.*