



## *Conipur KF combi-elastische sportvloer*

---

### Productbeschrijving

Deze sportvloer is geschikt voor alle balsporten, fitness, gymnastiek en danssporten. Tussen de elastische laag en de PU afwerkingslaag is een stijve beschermende matrix verwerkt. Bij een puntlast zal een grotere zone meeveren dan bij een puntelastische vloer. Hierdoor wordt de kans op blessures verminderd. Dit resulteert in een hoge schokabsorptie in combinatie met een uitstekend balstuitvermogen

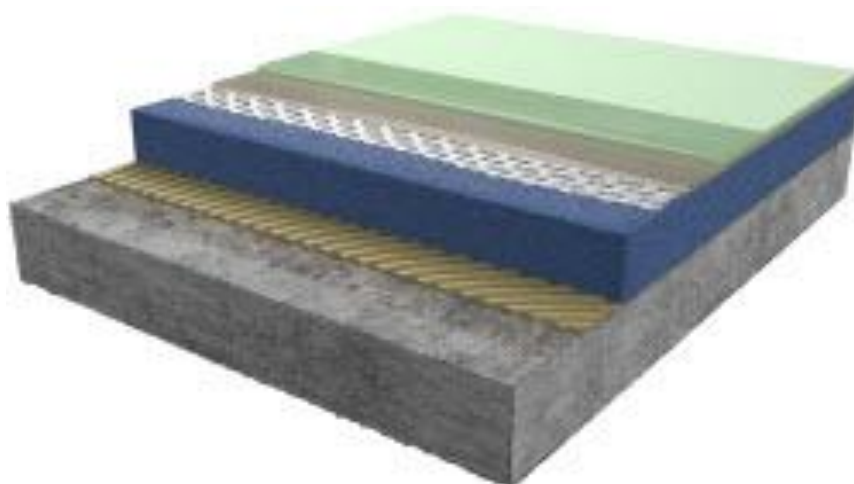
Door de beschermende matrix is deze vloer geschikt voor multifunctioneel gebruik in scholen en gemeentes.

De sportlaag is zeer slijt- en slagvast. De te verwachten levensduur bedraagt 30 jaar, gemiddeld na 15 jaar is een re-topping aanbevolen. Dit afhankelijk van de gebruikintensiteit.

De vloeropbouw voldoet aan de EN 14904 voor binnensportvloeren.

### Opbouw

- Slijtvaste sportcoating
- Voegloze 2 mm dikke hoogwaardige Conica PUR afwerkingslaag
- 2 mm dikke lastverdeellaag bestaande uit een glasvezel weefsel, compleet ingebed in een harde PU gietlaag
- 10 mm polyolefin-schuim met gesloten voegen, verlijmd op de ondergrond



## Eigenschappen

Eigenschap	Norm	resultaat
Totale dikte	EN 13647	14 mm
Brandklasse	EN 13501	Efl of Cfl-s1
Formaldehyde emissie	EN 717-2	E1
Pentachlorophenol		Geen emissie
Glijcoëfficiënt	EN 13036-4	96
Schokabsorptie	EN 14808	53%
Verticale vervorming	EN 14809	3 mm
Balstuitrestitutie	EN 12235	97%
Glansgraad	EN 2813	43% (verzegeld) 17% (mat)
Weerstand indrukbelasting	EN 1516	0,12 mm
Weerstand tegen rollende last	EN 1569	Geen zichtbare beschadigingen
Slijtageweerstand	EN 5470-1	32 mg/1000 cyclussen
Lichtreflectie	EN 13745	0,14 (blauw)
Slagweerstand	EN 1517	15 Nm
Kleuren	Zie kleurkaart Conica	

- Getest op sporttechnische eigenschappen volgens **EN 14904** en **DIN 18032-2**
- Getest op emissie volgens **AgBB**
- **FIBA** gecertificeerd
- **IHF** gecertificeerd
- **ISO 9001: 2006** en **ISO 14001:2004**



Versie 01-2014