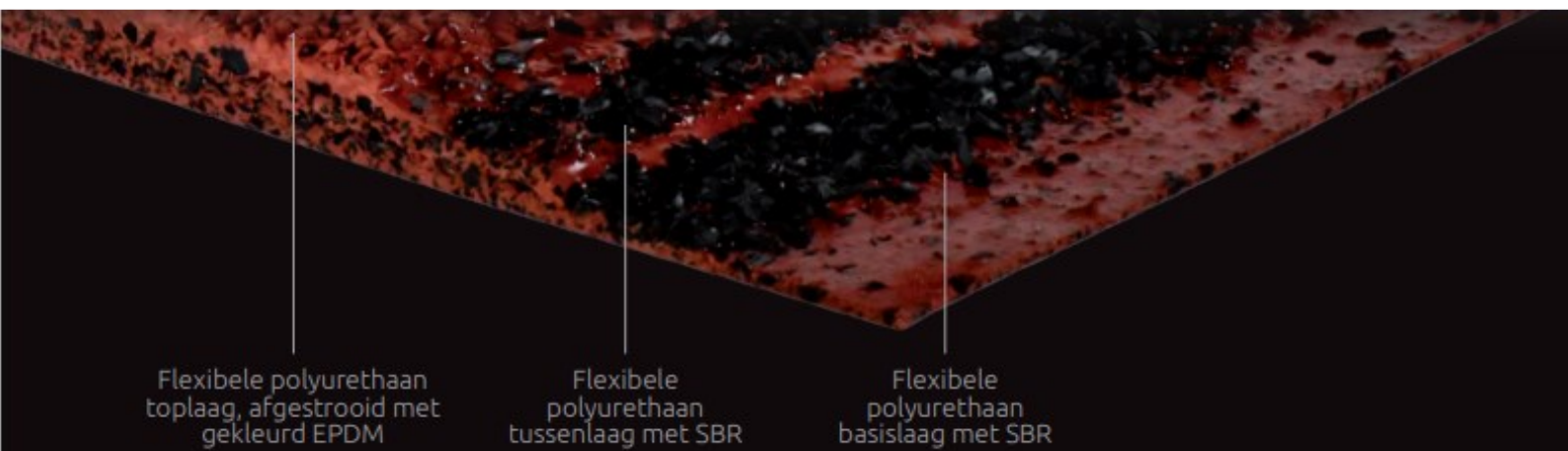




## Aquiles Tri-Layer Olympic



Aquiles Tri-layer Olympic est un revêtement de sol synthétique sans joints et respectueux de l'environnement composé de plusieurs couches. Il est imperméable à l'eau et de grande qualité et résistant aux UV et aux intempéries. Cela en fait un système extrêmement durable adapté à toutes les conditions météorologiques. À tous points de vue, ce revêtement de sol répond aux critères les plus stricts du domaine de l'athlétisme !

Aquiles Tri-Layer Olympic est un revêtement de sol doté d'excellentes sous-couches amortissantes composées de matériaux de haute qualité. La couche supérieure de cette piste d'athlétisme est en polyuréthane massif, tout comme les couches inférieures.

Le Aquiles Tri-Layer Olympic est conforme à la norme européenne actuelle EN 14877. Le système est inclus dans la liste de l'IAAF des pistes d'athlétisme classées et approuvées et est adapté tant aux compétitions nationales qu'internationales.

- SANS JOINTS
- WORLD ATHLETICS
- RÉSISTANT AUX POINTS
- IMPERMÉABLE
- CERTIFIÉ IAAF



## Specifications techniques

	Tri-Layer Olympic	Norme EN 14877
Rugosité à sec	89	80 – 110
Rugosité mouillée	56	55 – 110
Déformation verticale	1,6 mm	≤ 3,0 mm
Absorption des chocs @ 23°C	36%	35% - 50%
Résistance à la traction avant vieillissement	0,76 Mpa	≥ 0,40 Mpa
Résistance à la traction après exposition à l'eau chaude et à la chaleur	0,88 Mpa	≥ 0,40 Mpa
Allongement à la rupture avant vieillissement	107%	≥ 40%
Allongement à la rupture après exposition à l'eau chaude et à la chaleur	114%	≥ 40%
Résistance aux points – Résistance à la traction avant vieillissement	0,72Mpa	≥ 0,40 Mpa
Résistance aux points – Résistance à la traction après exposition à l'eau chaude et à la chaleur	0,86 Mpa	≥ 0,40 Mpa
Résistance aux points – Allongement à la rupture avant vieillissement	99%	≥ 40%
Résistance aux points – Allongement à la rupture après exposition à l'eau chaude et à la chaleur	115%	≥ 40%
Épaisseur absolue	15 mm	≥ 10 mm
Résistance à l'usure avant vieillissement	1,75 g	≤ 4 g
Résistance à l'usure après exposition à la lumière UV	1,95 g	≤ 4 g
Perméabilité à l'eau	Non perméable à l'eau	

