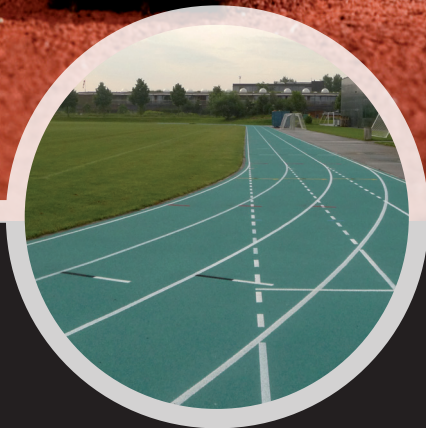
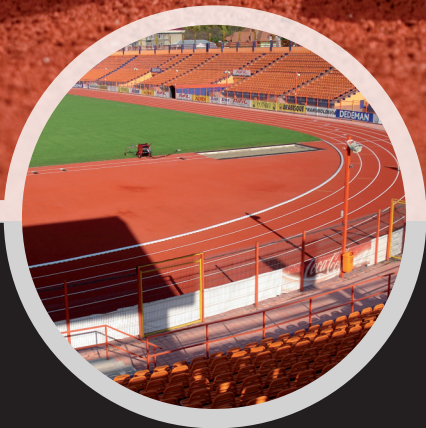


Atletiek

Spraycoat SR National



GCC Sport Surfaces

ATLETIEK

Spraycoat SR National

Met de kunststof atletiekbanen van GCC Sport Surfaces creëert u de meest optimale omstandigheden voor trainingen en wedstrijden. Kunststof atletiekbanen kunnen intensief gebruikt worden. De laag onder de toplaag is dan ook minstens zo belangrijk voor het gebruikscomfort. GCC Sport Surfaces' vloeren zijn zo samengesteld dat stevigheid, grip en energieabsorptie in balans zijn. Ze zijn geschikt voor indoor- en outdoor atletiekfaciliteiten, hebben een naadloos oppervlak en zijn daarbij milieuvriendelijk en UV-bestendig. Dankzij puntelastische eigenschappen zijn de vloeren bestand tegen het gebruik van spikes.

Spraycoat

De atletiekbanen van GCC Sport Surfaces zijn door de Internationale Associatie van Atletiek Federaties (IAAF) en het NOC*NSF gecertificeerd. Spraycoat SR National staat bekend om zijn goede prestaties. De vloer is relatief eenvoudig waardoor deze economisch zeer interessant is, en laat bovendien water door. Spraycoat SR National bestaat uit een 12 mm polyurethaan-gebonden, schokabsorberende basislaag van rubbergranulaat. Deze wordt voorzien van een tweelaagse aangebrachte spraylaag (3 mm) die uit volpolyurethaan en fijn EPDM-granulaat bestaat. Dit zorgt voor een groot gebruikscomfort en topprestaties.

Sporttechnische eigenschappen

Temperatuur	Schokabsorptie	Verticale vervorming
0 °C	35%	1.4 mm
+10 °C	36%	1.4 mm
+20 °C	37%	1.5 mm
+40 °C	41%	2.0 mm

Systeemeigenschappen

Waterdoorlaatbaarheid	EN 12616	Open, 27240 mm/h
Glijvermogen	DIN 18035-6 dry	0.62
	DIN 18035-6 wet	0.57
Stroefheid	EN 13036-4 dry	101
	EN 13036-6 wet	65
Laagdikte	EN 1969	15 mm
Druksterkte	N/S1.1	> 4 N/mm ² > 4 MPa
Treksterkte	DIN 54455	0.52 N/mm ²
Rek bij breuk	DIN 54455	> 44%
Slijtvastheid	ASTM C-501	3.6 gram bij 1000 omwentelingen
Spike-bestendigheid	DIN 18035-6	Klasse 1
UV-bestendigheid	EN 14836	Uitstekend <4
Brandwerendheid	DIN 51960	Niet ontvlambaar Klasse 1
Milieu-eisen	DIN 18035-6	Voldoet



GCC Sport Surfaces

De Overmaat 76
6831 AJ Arnhem - The Netherlands
Tel (+) 31 264421740
Fax (+) 31 264421985
www.gccsportsurfaces.nl
info@gccsportsurfaces.nl