

nidasport®

ondersteuning van kunstgras



OP DE GROND OF ONDOORDRINGBARE TEGELS



Lichtgewicht



Drainerend



Stevig

Bouw – Renovatie – Dakterrassen**

- ▶ Onderlaag voor kunstgras op sportterreinen
- ▶ Directe afwatering onder het kunstgras
- ▶ Hoge druksterkte
- ▶ Snelle en eenvoudige plaatsing
- ▶ Technisch en economisch voordelig
- ▶ Recycleerbaar



zonder nidasport®



met nidasport®

Nidasport®: dé duurzame oplossing voor de afwatering van sportterreinen.

Nidasport® is een licht, drainerend en snel te plaatsen alternatief voor de (her) aanleg van sportterreinen.

In combinatie met een **dichte en poreuze bodem** biedt nidasport® een perfecte buffer voor regenwater onder het kunstgras voordat het op natuurlijke wijze in de bodem kan dringen.

Op een **ondoordringbare bodem**, een dak of een betonplaat zorgt nidasport® in combinatie met geoflowafwatering voor ophoging en voor de afvoer van regenwater onder het kunstgras zodat waterstagnatie en plasvorming wordt voorkomen. Regenwater wordt zo tijdelijk opgeslagen. Betonplaten worden technisch-economisch geoptimaliseerd dankzij het lage gewicht en de drainage.

Op een **nivelleringslaag van zand** blijft de ondergrond dankzij de sterkte en stijfheid van nidasport® ook op langere termijn vlak.

Productkenmerken*

- Geëxtrudeerde honingraatpanelen met maas van 8 mm diameter
- Bestand tegen UV-stralen en vorst
- Lichte en soepele plaat van 2,88 m³
- Grote opslagcapaciteit (95% hol)
- Niet-geweven aan weerszijden, 100% doorlaatbaar
- Versnijdbaar
- Plaatsingssysteem met gekruiste voegen
- Materiaal van recycleerbaar kunststof

Product beantwoordt aan de vereisten van de NF 90.112-norm voor:

- ▶ doorlaatbaarheidstesten
- ▶ treksterkte
- ▶ maatveranderingen



Op een dichte ondergrond



Op een zandlaag



Op ondoordringbare tegels

Producten	nidasport® 21	nidasport® 28	nidasport® 40	nidasport® 60
Afmetingen	1200 x 2400 mm			
Dikte	21 mm	28 mm	40 mm	60 mm
Niet-geweven	PET 25 g/m ² langs weerszijden			
Afmetingen honingraatcellen	8 mm			
Materiaal met honingraat	Wit polypropyleen			
Druksterkte	120 t/m ²			
Gewicht	1,6 kg/m ² 4,6 kg/plaat	2,2 kg/m ² 6,35 kg/plaat	3,1 kg/m ² 8,8 kg/plaat	4,6 kg/m ² 13,2 kg/plaat

Afmetingen

