

ProPlay®

BY SCHMITZ FOAM PRODUCTS



Alle ProPlay-Sport shockpads zijn volgens de norm EN 15330-4:2022 met succes in geaccrediteerde testinstituten getest.

PUBLICATIE VAN DE EUROPESE NORM EN 15330-4 SPECIFICATIE VOOR SHOCKPADS

De Europese Commissie stelt nieuwe normen en richtlijnen voor de bouw van sportvloeren en sportvelden op en organiseert op deze manier nieuwe geldende EU-voorschriften, specifiek voor de EN 15330.

De nieuwe normen spelen een belangrijke rol bij het definiëren van fundamentele Europese regelgeving en de implementatie in Europa. De focus ligt op het rendabel, compatibel, hoogwaardig, milieuvriendelijk en duurzaam vervaardigen en installeren van duurzame kunstgrassystemen.

Voor de EN 15330-4 betekent dit dat alle nationale regelingen m.b.t. shockpads herzien of ingetrokken moeten worden. De EN-voorschriften zijn leidend voor de aanbesteding van kunstgrassystemen.

EN 15330-4:2022

De norm NEN-EN 15330-4 specificeert minimale prestatie- en duurzaamheidseisen voor shockpads die worden gebruikt in kunstgras sportvloeren.

WAT IS NIEUW?

1. Er is nu een uniforme Europese regeling voor de sporttechnische eigenschappen van shockpads
2. Het toepassen van geprefabriceerde shockpads als onderdeel van het kunstgrassysteem is in heel Europa toegestaan
3. Het geeft een samenvatting van een groot aantal bestaande maar ook nieuwe productvereisten. Zoals;
 - Duurzaamheid van producten
 - Aanvullende horizontale drainage
 - Weerstand tegen dynamische vermoeidheid

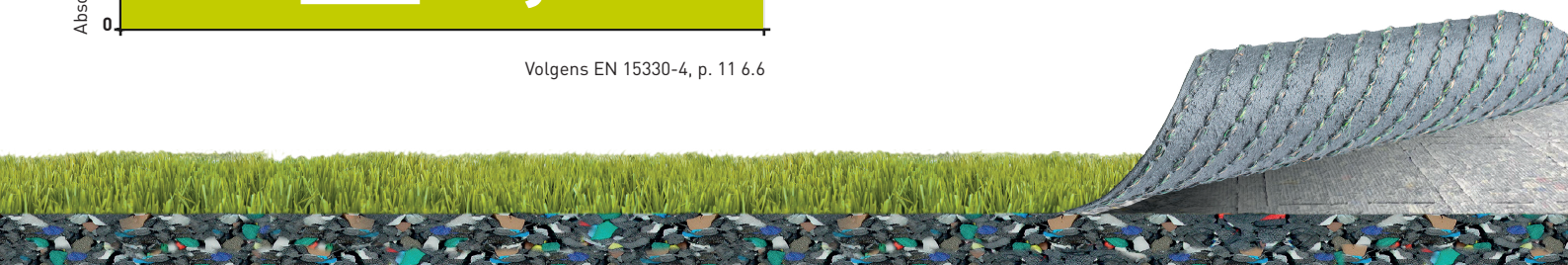
Weerstand tegen dynamische vermoeidheid bij herhaalde impact



Volgens EN 15330-4, p. 11 6.6

WEERSTAND TEGEN DYNAMISCHE VERMOEIDHEID

De eis volgens EN 15330-4 is maximaal 5% verlies aan schokabsorptie over de verwachte levensduur van de shockpad. ProPlay verliest maximaal 2% aan schokabsorptie gedurende zijn levensduur.



PROPLAY BY SCHMITZ FOAM PRODUCTS

EEN ZEER DUURZAME EN CIRCULAIRE SHOCKPAD

Wanneer een ProPlay shockpad niet langer nodig is voor z'n oorspronkelijke toepassing, kan het materiaal altijd nog opnieuw worden gebruikt in andere sportvelden of speeltuinen.

Wanneer de shockpad niet kan worden hergebruikt, kan het voor recycling worden aangeboden aan Schmitz Foam Products. Hier wordt de ProPlay dan gerecycled tot een product voor andere toepassingen. Een mooi circulair proces, waar we trots op zijn!



PROPLAY VOORDELEN OP EEN RIJ

1. Circulariteit is prioriteit:
 - Geproduceerd van gerecyclede grondstoffen
 - Retourneerbaar aan het eind van de toepassing voor recycling
2. 25 jaar garantie voor de eigenaar van het veld
3. Eenvoudig en snel te installeren in alle weersomstandigheden
4. Getest in systemen van alle grote kunstgrasleveranciers
5. Excellente verticale en horizontale drainage-capaciteit
6. Voldoet aan de EN 15330-1 / NEN-EN 15330-4 en de kwaliteitsstandaarden van Internationale Sportfederaties



SCHMITZ
FOAM ■ PRODUCTS

Vragen? Meer info? Samples?
Neem contact met ons op via:
www.schmitzfoam.com/nl/contact

Schmitz Foam Products B.V.
Roermond
T. +31 475 370 270 • sales@schmitzfoam.com

  schmitzfoamproducts.nl