



NEDERLAND

GEMAAKT IN HASSELT, NL

Meer dan passie voor Grass

Condor Grass produceert kunstgras voor landscaping, leisure en sports. Met decennialange ervaring is er een marktleiderspositie opgebouwd binnen de landscape markt en wordt er een Nederlands kwaliteitsproduct geleverd tegen een internationaal concurrerende prijs. Condor Grass biedt alle denkbare kunstgras oplossingen, van balkongras tot FIFA-gecertificeerde voetbalvelden.

Bewezen topkwaliteit

Dat hoogstaande kwaliteit gevraagd wordt, spreekt voor zich. Veel producten worden om die reden geproduceerd uit gerenommeerde garens van onder andere TenCate en Mattex. Daarmee is de basis gelegd voor topkwaliteit, nu en in de toekomst.



Groen zit in ons DNA

Als grote kunstgrasproducent zijn we ons er van bewust dat onze ecologische voetafdruk op de wereld groot is. Daarom conformeren we ons aan de 17 duurzame ontwikkelingsdoelstellingen (SDG's) van de Verenigde Naties en zetten we forse stappen naar een circulaire wereld. Ons duurzame ALLOA kunstgras dat volledig recyclebaar is en grotendeels uit gerecycleerde content bestaat is maar een klein wapenfeit om dit te onderschrijven.

REALISATIE & ONDERHOUD

Duurzame systemen vergen de juiste aanpak voor benadering, overtuiging, realisatie en onderhoud. Om te voorkomen dat er concessies gedaan worden aan kwaliteit, worden de Condor Grass BrockFill velden onder verantwoordelijkheid van Condor Grass geïnstalleerd. De eerste twee velden in Europa zijn al op deze manier gerealiseerd en worden gemonitord.

Voor de nationale en verschillende internationale voetbalbonden zijn certificaten beschikbaar. Condor Grass werkt met diverse partijen samen en staat altijd open voor nieuwe ideeën in aanpak en realisatie. We zijn beschikbaar voor vrijblijvende gesprekken en bezoeken.

Telefoon +31(0)38 477 89 11
E-mail info@condorgrass.com



Onderdeel van de Condor familie

De Condor Group is één van de grootste tapijtproducenten van Europa met een productie van meer dan 140 miljoen m² textiele vloerbedekking op jaarbasis. De Condor Group is een familiebedrijf en legt de focus op een transparante en duurzame relatie met zowel haar leveranciers, medewerkers en afnemers met als doel duurzame waarde te creëren voor de gehele keten.



member of the
CONDOR group

CONDOR
GRASS



BROCKFILL

DUURZAME INFILL VOOR SPORTVELDEN

-  **Natuurlijke tractie**
-  **Verkoelend effect**
-  **Verminderde opspatting**
-  **Extreem duurzaam**
-  **Minder weerstand**
-  **Hoge doorlaatbaarheid**

BROCKFILL

DUURZAME INFILL VOOR SPORTVELDEN

Een natuurlijke, circulaire oplossing

BrockFill maakt deel uit van het Condor Grass kunstgras concept. Dit specifieke kunstgras-systeem bestaat uit een EPP shock pad, PE kunstgras, rondkorrelig kwartszand en last but not least: de BrockFill.

100% natuurlijk materiaal

Dit invulmateriaal is uniek omdat het volledig uit natuurlijk materiaal bestaat, namelijk hout. Met dit concept met schone natuurlijke infill sorteren we vóór op de weg naar uiteindelijk 100% schone, mens- en natuurvriendelijke kunstgras-systemen. Met het huidige concept voldoen wij volledig aan de meest recente door de KNVB gestelde eisen en staat als zodanig op de sportvloerenlijst.

Onschadelijk voor mens & milieu

BrockFill bestaat voor 100% uit hout met een specifieke korrelgrootte. Het bevat geen chemicaliën, is onschadelijk voor het milieu en kan na een levensduur van circa 10 jaar zonder problemen worden teruggegeven aan de natuur.



“Wij dragen graag bij aan een schonere planeet en zijn trots op deze duurzame oplossing met BrockFill. De investering is – zowel voor de gemeente, de vereniging en omstanders – zeker de moeite waard.”

Herman van Wiggen, Wethouder van de gemeente Montfoort die als eerste in Europa koos voor Condor Grass BrockFill sportvelden

DUURZAAM

DE PRODUCTIE STAP VOOR STAP

De Condor Grass kunstgrasvelden worden met trots vervaardigd in Hasselt, Nederland. Echter de innovatieve infill is afkomstig van duurzame boomkwekerijen: een overvloedige, hernieuwbare hulpbron uit de Verenigde Staten. Hoe dit circulaire proces precies werkt leggen we graag uit!

6 | Hergebruik

BrockFill wordt (her)gebruikt als bodem-aanpassing voor natuurlijke grasvelden, gazons, tuinen, golfbanen of als landschap mulch zonder het gevaar dat (regen)water de waterkwaliteit of het milieu kan vervuilen.

1 | Planten

Een vruchtbare boomsoort wordt dicht beplant op landbouwgrond in het zuidoosten van de Verenigde Staten.

2 | Groei

Na 7-9 jaar worden er bomen gesnoeid zodat andere bomen groter kunnen worden voor producten zoals timmerhout, meubels en telefoonpalen.

5 | Gebruik

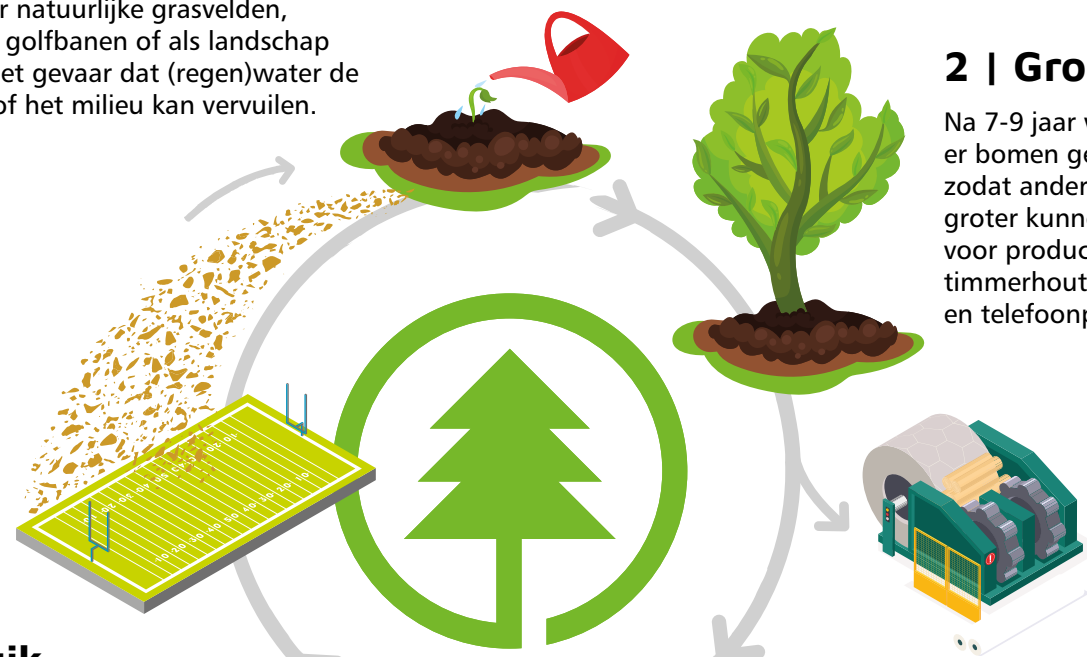
BrockFill wordt gebruikt als infill voor de levensduur van kunstgras. Het biedt een veilig oppervlak waarop sporters optimaal kunnen presteren.

4 | Fabriceren

BrockFill wordt gefabriceerd via een eigen proces dat splinters verwijdert, de deeltjes vormt en het stof eruit haalt. Het proces bestaat uit 12 verschillende stappen voor het bereiken van de ideale vorm, grootte en een glad oppervlak. Wij werken samen met onze exclusieve importeur Technoah.

3 | Verwerken

De gesnoede bomen worden vervolgens gebruikt voor de papier- en biobrandstoffen industrie, als bodem bedekking voor dieren...én voor BrockFill.



TECHNOAH
PRODUCT INNOVATIONS

VOORDELEN

DE ZES VOORDELEN OP EEN RIJTJE



Optimale tractie

Geen instabiel veld wat onderhevig is aan verandering door opspringende rubberkorrels. BrockFill voelt aan als natuurlijk gras onder de voeten en valt binnen het optimale Internationale tractiebereik (FIFA Quality) zonder de veranderlijkheid in energierestitutie van (terugverende) rubberkorrels.



Verminderd opspattend infill

Het (be)houden van infill-materiaal in kunstgras is van essentieel belang; want immers hoe minder opspattend infill, hoe beter. Bij BrockFill komt in vergelijking met ander infill-materiaal het minst opspattend infill (splash) voor wanneer het droog is en is het zelfs beter als het vochtig is.



Veilig slidings maken

Naast klachten over de warme temperaturen op een veld, klagen sporters voornamelijk over schaafwonden met kunstgras. Onafhankelijke tests van Labosport hebben bewezen dat de warmte die gemeten wordt gegenereerd het laagste is met BrockFill in vergelijking met ander infill-materiaal.



Infill werkt verkoelend

BrockFill is aanzienlijk een koeler infill-materiaal dan rubberkorrels en vereist geen bewatering. Elk BrockFill-deeltje is van nature hydrofiel, het absorbeert regenwater en condensatie tot in de kern en dus niet alleen op het oppervlak. Vocht wordt dan langzaam afgegeven voor langdurige koeling.



Duurzaamheid geborgen

BrockFill is een extreem duurzaam organisch materiaal. Naast dat het 100% natuurlijk is, geeft de breekindex van Brockfill heel gunstige resultaten, waardoor het extra duurzaam is naar mate de tijd verstrijkt.



Werkt uitstekend drainerend

BrockFill heeft een hogere doorlaatbaarheid dan het kunstgras zelf. Zelfs na 8 jaar (gesimuleerd) gebruik zonder onderhoud, voldoet het veld nog steeds ruim aan de vereisten van de KNVB en de FIFA.