

FACTSHEET

De kracht van kwaliteit

VOOR IEDERE TRIBUNE EEN ZITOPLOSSING



KLEURVASTHEID EN UV-STRALING

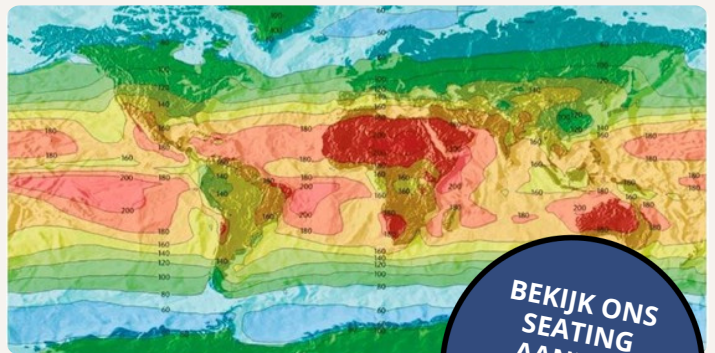
Testen van stadionstoelen in extreme omstandigheden

De fabriek van Daplast staat in Córdoba, Spanje. Dit is een regio met hoge zonkracht. In de zomer kunnen de temperaturen oplopen tot 44 graden Celsius. Deze omstandigheden worden gebruikt om stadionstoelen te testen op hitte en verkleuring.

Hoe doet Daplast dat? Ze plaatsen de stoelen simpelweg op het dak van de fabriek. Daar staan ze dag in, dag uit in de volle zon. Onze producent verlangt dat hun tribunestoelen een lange levensduur hebben.

Ook met behulp van een "ageing machine" versnellen ze het degeneratieproces. Ze testen de materialen tot het maximum van hun capaciteit en registreren het kleurverlies dat de stoelen ondergaan na duizenden uren blootstelling aan de zon.

Zo kunnen wij bij **W&H Sports** met vertrouwen zeggen: deze tribunestoelen zijn klaar voor elk stadion of sportpark.



KLEUREN BIJ PLAATSING...



Quick Boys - Katwijk (2009)

...KLEUREN NA 16 JAAR



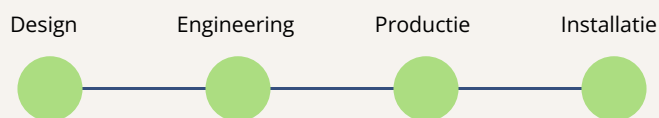
Quick Boys (2025)

PROJECTMANAGEMENT

TOTAAL PROJECTMANAGEMENT

Van aanvraag tot oplevering

Met samen meer dan 50 jaar aan ervaring voor (sport)accommodaties begeleidt W&H Sports met Daplast het hele proces. Van ontwerp naar aanvraag tot oplevering, met aandacht voor veiligheid, gebruiksgemak, comfort én uitstraling.



ENGINEERING & DESIGN

Van plan tot realisatie

De uitwerking start met onderzoek naar de wensen van onze opdrachtgever. Daarbij wordt gekeken naar vormgeving, comfort, veiligheid en duurzaamheid. Maar vooral óók naar de omstandigheden op de tribune.

Het team van W&H Sports ondersteunt in elke stap van het project.

PRODUCTIE

Eigen productie en voorraad

- De productie is volledig in eigen beheer, waaronder bewerking en assemblage.
- Er worden onderdelen gemaakt van kunststof en metaal.
- De fabriek heeft 30.000 m² productieoppervlak en 10.000 m² magazijnruimte.
- Er wordt gewerkt aan constante kwaliteit en levertijd.

INSTALLATIE

Installatie door W&H Sports partners

- Transport en montage worden uitbesteed aan professionele partners.
- W&H Sports onderhoudt nauw contact met de installatiepartner en ontzorgt op deze manier de opdrachtgever.
- Ons team kan daardoor snel schakelen indien er onvoorziene zaken optreden tijdens werkzaamheden.

INNOVATIE & ONTWIKKELING

TECHNOLOGIE ALS SPEERPUNT

- ✓ Eigen ontwerpbureau
- ✓ 3D-printers voor prototypes
- ✓ Eigen testfaciliteiten op kwaliteit
- ✓ Geavanceerde spuitgietmachines
- ✓ Eigen verouderingsmachine voor kleuroptimalisatie



reddot award 2016
winner

AI 50 JAAR INNOVATIE EN INTERNATIONALE ERKENNING

Daplast haar toewijding aan innovatie, kwaliteit en klantfocus is wereldwijd erkend.

In 2016 bekroonde de Red Dot Design jury de **Avatar stoel** als een van de beste ontwerpen in zijn categorie.

Een stoel die tot de dag van vandaag in vele stadions wordt toegepast, onder andere in:

- Parc des Princes
- OPAP Arena Stadium
- Stade de Luxembourg
- Wagener Stadion
- AFAS Alkmaar



EEN ONTWERP VOOR OPTIMAAL ZITCOMFORT

We verdiepen ons in detail in het plan van onze opdrachtgever én denken actief mee over mogelijke oplossingen. Daarbij kunnen we verschillende alternatieven voorstellen. We houden rekening met:

- ✓ Actuele wet- en regelgeving
- ✓ De specifieke wensen van onze opdrachtgever
- ✓ Belangrijke aspecten zoals ergonomie en design

DUURZAAMHEID



GETEST OP DUURZAAM EN INTENSIEF GEBRUIK

De producten zijn getest voor gebruik in publieke ruimtes en zijn:

- Gecertificeerd volgens internationale normen.
- Beschermd tegen UV-straling en andere weersinvloeden.
- Eenvoudig schoon te maken; alleen met water of lucht.

MILIEUBEWUST

De producten zijn ontworpen om end of life 100% recyclebaar te zijn, waarbij wordt gezocht naar materialen die de recyclebaarheid maximaliseren en de impact op het milieu minimaliseren.

OPTIMALISATIE VAN TRANSPORT

Daplast ontwerpt producten met een ideaal gewicht en formaat, die efficiënt zijn voor transport naar de bestemming.

LOKALE SAMENWERKINGEN

Daplast werkt samen met lokale leveranciers om de ecologische voetafdruk te minimaliseren.

WERKEN AAN EEN CIRCULAIRE TOEKOMST

De strategie van zowel Daplast en W&H Sports richt zich op zorgvuldig omgaan met grondstoffen, water en energie.

Productie en ontwikkeling zijn gericht op zo min mogelijk verspilling van grondstoffen én minder gebruik van abiotische grondstoffen. Zo dragen wij bij aan een circulaire economie.

- ✓ Stoelen van (tot 100%) gerecyclede grondstoffen
- ✓ Stoelen 100% recyclebaar na einde levensduur
- ✓ Gerecyclede materialen ook voor verpakking
- ✓ Productie met zonne-, windenergie of waterkracht



Daplast registreert en monitort hun gebruik van gerecyclede plastic via het MORE-platform en krijgt zo erkenning voor hun inzet voor recycling en de circulaire economie.

TAKE BACK & RECYCLE

Daplast en W&H Sports nemen **verantwoordelijkheid** om te vervangen tribune stoelen te recyclen. We maken samen met de klant een plan van aanpak om het afval circulair te verwerken.

Herbruikbare grondstoffen uit de stoelen krijgen een 'tweede leven'.



EXTRA INFORMATIE

VOOR IEDERE TRIBUNE EEN ZITOPLOSSING - TOT NU TOE

7.000.000

tribunestoelen

6.000

locaties

120

landen

50

jaar ervaring

- ✓ **Top referenties:** wereldwijd zoals Real Madrid, FC Barcelona, Paris Saint Germain en meer...
- ✓ **Kleinere afnamen:** ook in kleinere (ná)bestellingen kunnen wij voorzien.
- ✓ **Europese grondstoffen:** leveranciers die de hoogste kwaliteit grondstoffen leveren.
- ✓ **100% Europese productie**
- ✓ Toegewijd aan de circulaire economie door het **gebruik van gerecycled kunststof.** EuPC en ANAIP bekrachtigen dit door het MORE-label te verlenen.

FEITEN OVER DAPLAST OP EEN RIJTJE

- ✓ **Kleurvastheid stoelen:** doet onderzoek naar de wereldwijde zonnestraling per land en gebied. Zo testen ze de stoelen optimaal op kleurvervaging.
- ✓ **Flexibiliteit:** luisteren naar de behoefte van de opdrachtgever om maatwerk te leveren.
- ✓ **Eigen testfaciliteiten:** direct inspelen op o.a. feedback van klanten om de ontwikkeling van kwaliteit continuïteit te geven.

FABELS OVER...

WERKT DE GASBRANDERTECHNIEK?

"Het toepassen van deze techniek is **onverstandig** voor kunststof in het algemeen en voor de stoel zelf, omdat het materiaal en de anti-UV-additieven verder degradeert, waardoor de weerstand nog sneller afneemt".

WERKT HET SCHILDEREN VAN STADIONSTOELEN?

"Op de korte termijn kan het voor het zicht een mooie oplossing lijken. Na verloop van tijd laat de verf zeker los en veroorzaken de oplosmiddelen (kleur)vlekken. Ook kunnen bezoekers verfristen op hun kleding ervaren".

...EN FEITEN

HOE KAN JE DE KLEUR WEL BESCHERMEN TEGEN UV STRALING?

Stadionstoelen zoveel mogelijk afschermen om de blootstelling aan zon te verminderen. Bescherm in ieder geval zitplaatsen met hoge percentages zonnestraling.

W&H SPORTS IS EXCLUSIEF PARTNER VAN DAPLAST!

W&H Sports en Daplast hebben al een jarenlange samenwerking achter de rug. Deze exclusiviteit geldt voor Nederland en België.