

STREETLIFE®



TWIN

Extraordinary for Landscape Architects

www.streetlife.nl

Het TWIN Concept

In de huidige Collectie van Streetlife worden zeven houtmaten toegepast die voornamelijk worden uitgevoerd in twee FSC®-hardhoutsoorten en in gerecycled FSC-hardhout. De keuze voor hardhout met het FSC-keurmerk is voor Streetlife onomstreden. Het FSC-systeem zorgt ervoor dat bossen door middel van verantwoord bosbeheer worden onderhouden. Daarnaast is hardhout van een hoge kwaliteit en daardoor zeer geschikt voor toepassing in de buitenruimte.

Het TWIN-concept introduceert een aantal nieuwe duurzame materialen, die in de huidige producten van Streetlife zullen worden toegepast. Elke houtmaat zal, naast de huidige uitvoering in een FSC-hardhoutsoort of FSC-recycled hout, ook kunnen worden uitgevoerd in een ander alternatief materiaal, bijvoorbeeld gerecycleerde materialen, die bestaan uit hergebruikte grondstoffen (landbouwplastic, textielvezels, huishoudelijk kunststof afval e.d.). De meeste gerecycleerde materialen zijn 100% terug te brengen in de productieketen. Deze nieuwe alternatieve materialen kunnen een volwaardig alternatief voor het FSC-hardhout vormen. De beleving van producten uitgevoerd in deze alternatieve materialen verschilt sterk van de beleving van FSC-hardhout.

Het TWIN-concept zal de productfamilies van Streetlife een tweede identiteit geven en de “natuurlijk stijl” van Streetlife op originele wijze verdiepen. Tevens zal de introductie van deze alternatieve materialen de keuzevrijheid van architecten en landschapsarchitecten vergroten. Met behulp van onze TWIN-materialen kunnen inrichters van de openbare ruimte een zo circulaire mogelijk ontwerp voor de buitenruimte creëren.



De 4 TWIN Materialen



LAVA GREY

in 30x30 cm & 14x21 cm
Gerecycled post-consumer plastics
100% gerecycled PE & PP



ALL BLACK

in 7X15 cm
Gerecycled industriële and landbouw plastics
100% Gerecycled PE & PP



CLOUDY GREY

in 7x7 cm
Gerecycled post-consumer plastic en textiel
50% textiel & 50% LPDE



BAMBOO BROWN

in 4x 4/8/16 cm & 4x5 cm
Bio-based material
90% Bamboe vezels (FSC 100%) & 10% lijm



DRIFTER RANGE

Van alle producten in de Streetlife Collectie, heeft de Drifter Range de meest robuuste houtmaat. Aan de basis van deze productfamilie staan hergebruikte meerpalen met een dikte en breedte van ca. 30 cm. Deze meerpalen waren in een vorig leven onderdeel van de Nederlandse water- & havenwerken. Het 30 à 40 jaar oude tropisch hardhout is gecertificeerd als FSC-Recycled 100%. Het hergebruik van de meerpalen in een volledig nieuw product sluit goed aan bij de gedachte van de circulaire economie.

Afmetingen in Noord Amerika kunnen afwijken door lokale bronnen.



DRIFTER RANGE in Lava Grey

Het Lava Grey materiaal geeft een nieuw leven aan plastic en als zodanig genereert het meerwaarde voor de plastic-afvalstroom. Dit materiaal bestaat volledig uit gerecycled huishoudelijk kunststofafval. De samenstelling van het Lava Grey materiaal bestaat voornamelijk uit gerecycled PE (75%) en PP (25%).

Dit nieuwe sustainable warm-grijze materiaal is vrij van onderhoud en heeft een ruwe textuur. Het oppervlak laat hier en daar zien hoe het materiaal de mal in is gestroomd, net zoals Lava. In de grijze massa zijn vaak nog enkele gekleurde stukjes plastic zichtbaar, wat de herkomst van het gerecyclede materiaal benadrukt. Lava Grey is 100% te recycleren en weer terug te brengen in de productieketen.



HEAVY-HEAVY RANGE

De Heavy-Heavy Range maakt gebruik van balken met de houtmaat van 14x21 cm. Het toegepaste W-Wood® is Europees FSC-gecertificeerd grenen dat door diepe impregnatie met een was-samenstelling sterk is verduurzaamd.

Het W-Wood® is qua levensduur vergelijkbaar met hardhout maar heeft een grovere structuur met knoesten en anderen natuurlijke imperfecties. Dit is kenmerkend voor deze houtsoort. Het materiaal heeft een honingbruine kleur die langzaam (na vele jaren) verkleurt naar een grijzere toon.



HEAVY-HEAVY RANGE in Lava Grey



Lava Grey wordt naast de Drifter Range ook toegepast in de Heavy-Heavy Range. De samenstelling van het materiaal en het productieproces van beide is identiek, bestaande uit huishoudelijk kunststofafval van gerecycled PE (75%) en PP (25%).

Echter door het verschil in massa tussen een Heavy-Heavy balk en een Drifter balk ontstaat er een andere oppervlaktestructuur. In de grijze massa van de Heavy-Heavy balk zijn minder stukjes plastic zichtbaar, toont meer egaal en is gladder van structuur dan de Drifter balk. Lava Grey is 100% te recyclen en weer terug te brengen in de productieketen.

ROUGH&READY RANGE

Rough&Ready (R&R) is een unieke productfamilie binnen de Streetlife Collectie. De producten hebben een 'minimal' design en bestaan alle productcategorieën die door Streetlife worden aangeboden; van straatmeubilair en boomproducten tot bruggen. De samenhang binnen de R&R Range is te herleiden naar de toegepaste houtmaat 7x15 cm. De R&R Range heeft een stoer en robuust uiterlijk.

Binnen de R&R Range wordt FSC®-hardhout toegepast, een materiaal dat geen nabehandeling nodig heeft en dus zeer onderhoudsarm is. Dit FSC®-gecertificeerd hardhout heeft een uitstekende kwaliteit en een zeer lange levensduur, doordat het goed bestand is tegen de weersinvloeden en de omstandigheden van de openbare ruimte. Het hardhout zal door blootstelling aan zonlichting langzaam vergrijzen.

ROUGH&READY RANGE in All Black

Het All Black materiaal bestaat uit gerecycled kunststof afkomstig uit de industrie en uit gescheiden ingezameld huishoudelijk plastic afval. Het recyclelaat, vervaardigd uit deze reststromen, is zwart van kleur.

Dit duurzame zwarte materiaal is vrij van onderhoud en heeft een ruwe textuur. Inkt en verf kunnen niet doordringen in het materiaal en hechten nauwelijks aan het oppervlak. All Black balken blijven ook na lange tijd in de buitenlucht zwart van kleur doordat er UV-stabilisatie is toegepast, maar zal na lange tijd licht kunnen vergrijzen naar antraciet. Als gevolg van het productieproces zijn luchtinluitsels aan de kopse kanten van de balk niet te vermijden.



Solid Sheriff Chaise Longue FSC Hardwood

SOLID SERIES



De Solid Series is de meest uitgebreide productfamilie van Streetlife en beslaat producten van banken tot fietsbeugels, van stadspodia tot bruggen. De samenhang tussen deze verschillende producten wordt gecreëerd door FSC-hardhouten Solid latten van 7x7 cm.

Alle producten binnen de Solid Series hebben een slanke solide uitstraling. Door de verscheidenheid van de producten binnen de Solid Series, heeft de (landschaps-) architect veel vormgevingsvrijheid.

SOLID SERIES in Cloudy Grey



De textiel-afvalberg vormt zo mogelijk een nog groter milieuvraagstuk dan de groeiende plastic afvalberg. Cloudy Grey hergebruikt deze materialen waardoor deze opnieuw functioneel ingezet kunnen worden.

Het Cloudy Grey materiaal bestaat uit 50% gerecyclede LDPE kunststof gecombineerd met 50% gerecyclede textielvezels; textielrestanten die anders zouden worden verbrand. Dit sustainable grijze materiaal is vrij van onderhoud en heeft een ruwe textuur. De vezels van gekleurde kleding dragen bij aan het levendig grijs gemarmerde uiterlijk, waardoor dit materiaal een eigen identiteit heeft.

Het Cloudy Grey is 100% recyclebaar en terug te brengen in de productieketen. Verf en inkt kunnen niet of nauwelijks doordringen in het materiaal en hechten nauwelijks. Als gevolg van het productieproces zijn luchtinluitsels niet te vermijden aan de kopse kanten van de balk.

Kleur en textuur kunnen in Noord Amerika afwijken door lokale productie.



Solid Staple Cloudy Grey



Cliffhanger



The New Standard



Highlife III

FINE BENCHES



De Fine Benches uit de Streetlife Collectie bestaan uit de Olympic Wave, de Cliffhanger, The New Standard, WoodTop, Long&Lean en de Highlife III Range.

De **Olympic Wave** en de **Cliffhanger parkbanken** zijn qua uitstraling twee verschillende productfamilies met een fijne en slanke stijl. Beide zijn te herkennen aan de meerkleurig roodbruine latten van ca. 5x5 cm met een smalle spatiëring.

The New Standard, het WoodTop-Systeem en de Long&Lean series zijn qua uitstraling drie verschillende productfamilies met een eigen stijl. Ondanks de verschillen tussen de series zijn deze productfamilies te herkennen aan meerkleurig roodbruine basislatten van 3,5x5,7 cm met een brede spatiëring.

De Highlife III Range is een zeer complete productfamilie met banken, top seats, picknicksets en boombakken. Het Highlife III patroon geeft een eigentijds en grafisch karakter aan nieuwe zitoplossingen en boombakken. Het afwisselende lattenpatroon is opgebouwd uit 4 cm dikke latten van meerkleurig roodbruin FSC-hardhout in 3 breedtematen; 4, 8 en 16 cm met een smalle spatiëring.



Highlife III Bamboo Brown



The New Standard Bamboo Brown

FINE BENCHES in Bamboo Brown



Bamboo Brown wordt gemaakt van een extreem snel groeiende reuzenbamboesoort. Deze heeft een zeer groot vermogen om CO₂ te absorberen en zuurstof te produceren. De hoge groeisnelheid zorgt ervoor dat stammen al na 4-5 jaar geoogst kunnen worden.

De lange bamboevezels worden bij hoge temperatuur en druk samengeperst. Dit proces geeft het materiaal zijn diepbruine kleur. Net zoals hout vergrijst Bamboo Brown bij blootstelling aan de buitenlucht en zonlicht. De zichtbare vezels geven variatie in kleur en structuur in het gladde oppervlak. Bamboo Brown is CO₂-neutraal. Bamboo Brown kan aan het einde dienen als brandstof voor de productie van bio-energie.



Streetlife Design team

DUURZAME COLLECTIE

Duurzaamheid staat bij het ontwerpen van onze Collectie centraal. Zo werken we met eenvoudige modulaire bouwstenen met een lange levensduur en kiezen we voor eerlijke, verantwoorde materialen met oog voor de impact op het milieu. Ons designteam ontwikkelt ingenieuze oplossingen om de levensduur te verlengen en materialen en grondstoffen te behouden voor toekomstig gebruik. Al deze ontwerpkeuzes leveren een belangrijke bijdrage aan de kwaliteit en duurzaamheid van onze producten.

Wereldwijde bewustwording omtrent toenemende afvalstromen, milieuvervuiling, stijgende CO₂-uitstoot en de uitputting van natuurlijke grondstoffen hebben geleid tot de ontwikkeling van nieuw gedachtegoed omtrent duurzaamheid, zoals Cradle2Cradle (C2C) en de Circulaire Economie. Beide theorieën streven naar efficiënt en effectief gebruik van de aanwezige (natuurlijke) hulpbronnen. De ontwerpfilosofie van Streetlife heeft veel raakvlakken met dit gedachtegoed.

Innovaties op het gebied van duurzame materialen, zoals recyclaten en biobased materialen, bieden interessante mogelijkheden om de Streetlife Collectie verder te verduurzamen. Na jarenlange ervaring en onderzoek wordt het TWIN-Concept geïntroduceert, een reeks materialen die een volwaardig alternatief vormt voor FSC-hardhout.

Streetlife gaat met plezier dagelijks de uitdaging aan met vraagstukken omtrent duurzaamheid en circulariteit. Met behoud van de kenmerkende vormgeving en functionaliteit wil Streetlife een inspirator te zijn op het gebied van circulaire producten in de openbare ruimte.

Colofon

Editor & Copyright
Streetlife, Leiden

Concept, regie en teksten
Wouter Krouwel, Aimée Kan

Fotografie
Streetlife BV

Print
HRG, Litomyšl, Czech

Oplage in 4 talen
NL, DE, FR & EN totaal 60.000 ex.

Papier
80 g recycled ingestreken papier

Uitgave
januari 2020

FSC® licentinummer
FSC-C105477

Disclaimer
Alle producten worden beschermd door internationale modeldepots, patenten en auteursrechten. Alle intellectuele eigendomsrechten liggen bij Streetlife BV.

Streetlife behoudt zich het recht voor om afmetingen, specificaties en prijzen te wijzigen. Gezien de verschillen in materiaalprijzen adviseren wij u altijd om een offerte aan te vragen voor prijzen en levertijden.

Materialen kunnen in Noord Amerika afwijken qua kleur, textuur en/of afmetingen door lokale bronnen of productie.

CONTACT

STREETLIFE BV

Hoofdkantoor
Herengracht 36
2312 LD Leiden
Nederland

T +31 (0)71 333 33 33
E streetlife@streetlife.nl

www.streetlife.nl

STREETLIFE America LLC

Philadelphia, PA
T +1 215 247 0148
E streetlife@streetlifeamerica.com

STREETLIFE Studio Scandinavia

Malmö, Sweden
T +46 (0)41 677 50 53
E studioscandinavia@streetlife.nl

STREETLIFE Middle East

by WT Burden, Dubai, UAE | Doha, Qatar
T +971 (0)4 88 607 00
E streetfurniture@wtburden.ae

STREETLIFE United Kingdom

T +44 (0)20 30 20 1509
E enquiriesUK@streetlife.nl

STREETLIFE Deutschland

T +49 (0)211 781 72 51 12 48
E Auskunft@streetlife.nl

STREETLIFE France

T +33 (0) 1 83 71 01 71
E demandes@streetlife.nl

