

STREETLIFE®



TWIN

Extraordinary for Landscape Architects

www.streetlife.nl

Le Concept TWIN

La Collection existante de Streetlife utilise sept tailles de bois, principalement des essences de bois feuillus FSC® et du bois feuillu FSC recyclé. Pour Streetlife, le choix du bois dur certifié FSC est fondamental et incontesté. Le système FSC veille à ce que les forêts soient maintenues grâce à une gestion forestière responsable. De plus, les entreprises enregistrées FSC créent une valeur économique pour la population locale. Outre ces avantages, le bois franc certifié FSC est d'excellente qualité.

Le concept TWIN introduit un certain nombre de nouveaux matériaux durables qui seront utilisés dans les produits actuels de Streetlife. En plus des modèles actuels en bois dur FSC ou en bois recyclé FSC, chaque taille de bois sera également fabriquée à partir d'un matériau alternatif. Ces matériaux sont constitués de matières premières recyclées provenant de différents types de flux de déchets (plastiques agricoles, fibres textiles, déchets ménagers en plastique, etc.) et sont généralement recyclables eux-mêmes dans la chaîne de production. Bien que ces nouveaux matériaux alternatifs puissent constituer une alternative à part entière au bois franc FSC, les produits fabriqués à partir de ces matériaux alternatifs sont perçus différemment de ceux fabriqués à partir de bois franc FSC.

Le concept TWIN donnera aux familles de produits Streetlife une seconde identité et une profondeur à son "style naturel" de manière originale. Dans le même temps, ces matériaux alternatifs augmenteront la liberté de choix des architectes (paysagistes). En utilisant les matériaux TWIN, les concepteurs peuvent créer et visualiser le design le plus circulaire possible pour un espace extérieur.



Les 4 Nouveaux Matériaux TWIN



LAVA GREY

en 30x30 cm & 14x21 cm
Plastiques recyclés post-consommation
PE et PP recyclés à 100%



ALL BLACK

en 7X15 cm
Plastiques industriels et agricoles recyclés
PE et PP recyclés à 100%



CLOUDY GREY

en 7x7 cm
Plastiques et textiles de consommation recyclés
50% de déchets textiles et 50% de LPDE



BAMBOO BROWN

en 4x 4/8/16 cm & 4x5 cm
Matériau biosourcé
90% de fibres de bambou (FSC 100%) et 10% de colle



DRIFTER RANGE

De tous les produits de la Collection Streetlife, la gamme Drifter a la taille de bois la plus grande et la plus grossière. Des poteaux d'amarrage recyclés d'une épaisseur et d'une largeur d'environ 30 cm sont à la base de cette famille de produits. Ces poteaux d'amarrage réutilisés faisaient partie des travaux hydrauliques et portuaires dans une vie antérieure. Le bois dur tropical âgé de 30 à 40 ans est certifié à FSC-Recyclé 100%. La réutilisation des postes d'amarrage dans un tout nouveau produit s'inscrit bien dans l'idée de l'économie circulaire.

Les dimensions en Amérique du Nord peuvent varier en raison de sources locales.



DRIFTER RANGE en Lava Grey

Le matériau Lava Grey donne une nouvelle vie au plastique et, en tant que tel, génère une valeur ajoutée pour le flux de déchets de plastique. Ce matériau est entièrement constitué de déchets plastiques ménagers recyclés. La composition du matériau gris lave est principalement composée de PE recyclé (75%) et de PP (25%).

Ce nouveau matériau durable gris chaud ne nécessite aucun entretien et a une texture rugueuse. La surface montre ici et là comment le matériau a coulé dans le moule, tout comme de la lave. Quelques morceaux de plastique colorés sont souvent encore visibles dans la matière grise, ce qui souligne l'origine du matériau recyclé. Le gris de lave peut être recyclé à 100% et renvoyé à la chaîne de production.



HEAVY-HEAVY RANGE



La gamme Heavy-Heavy utilise des poutres avec une taille de bois de 14x21 cm. Le W-Wood® utilisé est un pin européen certifié FSC, hautement préservé par imprégnation en profondeur avec une composition de cire.

La durée de vie du W-Wood® est comparable à celle du bois dur, mais sa structure est plus grossière avec des nœuds et d'autres imperfections naturelles. Ceci est caractéristique de ce type de bois. Le matériau a une couleur brun miel qui, lentement (après de nombreuses années), change de couleur en un ton plus gris.



HEAVY-HEAVY RANGE en Lava Grey



En plus de la gamme Drifter, le Lava Grey est également utilisé dans la gamme Heavy-Heavy. La composition du matériau et le processus de fabrication des deux sont identiques: déchets ménagers en plastique issus de PE recyclé (75%) et de PP (25%).

Cependant, la différence de masse entre une poutre Heavy-Heavy et une poutre Drifter se traduit par une structure de surface différente. Le Drifter a une surface plus rugueuse, tandis qu'une poutre Heavy-Heavy est pratiquement lisse. Dans la matière grise, moins de morceaux de plastique sont visibles et plus uniformes. Lava Grey peut être recyclé à 100% et renvoyé à la chaîne de production.

ROUGH&READY RANGE

Rough & Ready (R&R) est une famille de produits unique au sein de la Collection Streetlife. Les produits ont un design "minimal" et couvrent toutes les catégories de produits proposées par Streetlife; du mobilier urbain et des produits pour arbres aux ponts. La cohérence au sein de la gamme R&R peut être attribuée à la taille de bois appliquée 7x15 cm. La gamme R&R a une apparence robuste.

Le bois franc FSC® est utilisé dans la gamme R&R, un matériau qui ne nécessite aucun post-traitement et nécessite donc très peu d'entretien. Ce bois dur certifié FSC® présente une excellente qualité et une très longue durée de vie, car il résiste aux intempéries et aux conditions de l'espace public. Le bois dur deviendra lentement gris en raison de l'exposition au soleil.

ROUGH&READY RANGE en All Black

Le matériau All Black est constitué de plastique recyclé de l'industrie et de déchets plastiques ménagers collectés séparément. Le produit recyclé fabriqué à partir de ces flux résiduels est de couleur noire.

Ce matériau noir durable ne nécessite aucun entretien et a une texture rugueuse. L'encre et la peinture ne peuvent pénétrer dans le matériau et adhèrent difficilement à la surface. Tous les poutres noirs restent noirs même après une longue période à l'air libre en raison de l'utilisation de la stabilisation UV, mais après une longue période pourront se transformer légèrement en anthracite. En raison du processus de production, les inclusions d'air ne peuvent pas être évitées aux extrémités des poutres.



Solid Sheriff Chaise Longue FSC Hardwood

SOLID SERIES



Les Solid Séries représentent la famille de produits la plus étendue de Streetlife et couvre des produits allant des bancs aux supports pour vélos, des scènes urbaines aux ponts. La cohésion entre ces différents produits est créée par les lattes de bois franc FSC de 7x7 cm.

Tous les produits de la série Solid ont une apparence solide et élégante. En raison de la variété des produits de la série Solid, l'architecte (paysagiste) dispose d'une grande liberté de conception.

SOLID SERIES en Cloudy Grey



La montagne de déchets textiles est, si possible, un problème environnemental encore plus important que la montagne de déchets de plastique en croissance. Cloudy Grey recycle ces matériaux pour qu'ils puissent être réutilisés de manière fonctionnelle.

Le matériau Cloudy Grey est composé à 50% de plastique LDPE recyclé et à 50% de fibres textiles recyclées. Restes textiles qui seraient autrement incendiés. Ce matériau gris durable ne nécessite aucun entretien et a une texture rugueuse. Les fibres des vêtements colorés contribuent à l'aspect gris marbré vivant, donnant à ce matériau sa propre identité.

Cloudy Grey est 100% recyclable et peut être renvoyé dans la chaîne de production. La peinture et l'encre ne peuvent pas ou difficilement pénétrer le matériau et y adhèrent à peine. En raison du processus de production, les inclusions d'air ne peuvent pas être évitées aux extrémités des lattes.

La couleur et la texture peuvent différer en Amérique du Nord en raison de la production locale.



Solid Staple Cloudy Grey



Cliffhanger



The New Standard



Highlife III

LES BANCS RAFFINÉS



Les Bancs Raffinés de la Collection Streetlife comprennent l'Olympic Wave, le Cliffhanger, le New Standard, le WoodTop, le Long&Lean et la gamme Highlife III.

Les bancs **Olympic Wave** et **Cliffhanger** sont deux familles de produits différentes, au style fin et élancé. Les deux sont reconnaissables aux lattes multicolores brun-rouge d'environ 5x5 cm avec un espacement étroit.

Le **New Standard**, le **Système WoodTop** et les séries **Long&Lean** sont trois familles de produits différentes avec leur propre style. Malgré les différences entre les séries, ces familles de produits sont reconnaissables à leurs lattes multicolores de couleur rouge-brun de 3,5x5,7 cm avec un grand espacement.

La gamme **Highlife III** est une famille de produits très complète comprenant des bancs, des topseats, des ensembles de pique-nique et des bacs à arbre. Le modèle Highlife III donne un caractère contemporain et graphique aux nouvelles solutions d'assises et de bacs à arbres. Le modèle de lattes alternées est constitué de lattes de bois dur FSC multicolore de couleur brun-rouge de 4 cm d'épaisseur, en 3 largeurs; 4, 8 et 16 cm avec un espacement étroit.



Highlife III Bamboo Brown



The New Standard Bamboo Brown

LES BANCS RAFFINÉS en Bamboo Brown



Bamboo Brown est fabriqué à partir des tiges d'une espèce de bambou géant à la croissance extrêmement rapide. En raison du taux de croissance rapide du bambou, les tiges adultes de 4 à 5 ans peuvent être récoltées chaque année. L'écaille de bambou est reconnue pour sa grande capacité à absorber le CO₂ et à libérer de l'oxygène. Les tiges proviennent de plantations et de forêts gérées de manière durable. De plus, Bamboo Brown est certifié FSC.

Le matériau marron hautement durable a un aspect solide mais fibreux. Comme il s'agit d'un produit naturel, la couleur et la structure de la surface varient. Comme n'importe quel type de bois, le bambou brun vieillit lorsqu'il est exposé à l'air extérieur et au soleil. Si vous regardez le cycle de vie complet du bambou brun, il est neutre en CO₂.

Le bambou brun est un matériau naturel et ne contribue donc pas au problème des déchets. En fin de vie (+20 ans), le bambou brun peut être un carburant pour la production de bioénergie.



Streetlife Design team

LA COLLECTION DURABLE

La durabilité est au cœur de la conception de notre Collection. Par exemple, nous travaillons avec de simples blocs de construction modulaires ayant une longue durée de vie et optons pour des matériaux honnêtes, responsables et soucieux de l'impact sur l'environnement. Notre équipe de conception développe des solutions ingénieuses pour prolonger la durée de vie, la recyclabilité et la conservation des matériaux et des matières premières dans la chaîne sont des points de départ de plus en plus mis en avant. Tous ces choix de conception apportent une contribution importante à la qualité et à la durabilité de nos produits.

La prise de conscience mondiale de l'augmentation des flux de déchets, de la pollution de l'environnement, de l'augmentation des émissions de CO₂ et de l'épuisement des ressources naturelles a conduit à l'élaboration de nouvelles idées sur la durabilité, telles que Cradle2Cradle (C2C) et l'économie circulaire. Les deux théories visent une utilisation efficace des ressources (naturelles) disponibles. La philosophie de conception de Streetlife présente de nombreuses similitudes avec cette philosophie.

Les innovations dans le domaine des matériaux durables, tels que les matériaux recyclés et les matériaux biosourcés, offrent des possibilités intéressantes pour rendre la collection Streetlife plus durable. Après des années d'expérience et de recherche, le concept TWIN est présenté, une série de matériaux constituant une alternative à part entière au bois franc FSC.

Streetlife est heureux de relever le défi tous les jours avec des questions relatives à la durabilité et à la circularité. Tout en conservant son design et ses fonctionnalités distinctifs, Streetlife souhaite être une source d'inspiration dans le domaine des produits circulaires dans les espaces publics.

Colophon

Editeur & Copyright
Streetlife, Leiden

Concept, direction et Textes
Wouter Krouwel, Aimée Kan

Photographie
Streetlife BV

Imprimer
HRG, Litomyšl, Czech

Edition en 4 langues
NL, DE, FR & EN un total de 60.000 ex.

Papier
80 g de papier plué recyclé

Édition
Janvier 2020

FSC® numéro de licence
FSC-C105477

Disclaimer
Tous les produits sont protégés par des applications de conception internationale, des brevets et des droits d'auteur. Tous les droits de propriété intellectuelle appartiennent à Streetlife BV.

Streetlife se réserve le droit de modifier les dimensions, les spécifications et les prix. Compte tenu des différences de prix des matériaux, nous vous conseillons de toujours demander un devis pour les prix et les délais de livraison.

Les matériaux peuvent différer en Amérique du Nord en termes de couleur, texture et / ou dimensions en raison de la production ou des sources locales.

CONTACT

STREETLIFE BV
bureau principal
Herengracht 36
2312 LD Leiden
Pays-Bas

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

