



Recycled aluminum, which has its origin in the almost infinite reuse of one of the materials with the greatest recyclability potential, keeping the quality of the resulting product. This feature turns it into an eco-friendly material of recycled origin, easily recyclable. Besides, new material and resources can be obtained from the treatment and waste processes, consuming less energy among others sustainable factors.

Gerecycled aluminium, dat zijn oorsprong vindt in het bijna oneindige hergebruik van een van de materialen met het grootste recycleerbaarheidspotentieel, met behoud van de kwaliteit van het resulterende product. Deze eigenschap maakt het tot een milieuvriendelijk materiaal van gerecycleerde oorsprong, dat gemakkelijk recycleerbaar is. Bovendien kunnen uit de verwerkings- en afvalprocessen nieuwe materialen en hulpbronnen worden gewonnen, waardoor minder energie wordt verbruikt, naast andere duurzame factoren.resulterende product.



A quite versatile and durable fabric, mainly composed of cotton. Canvas shows as an environmentally friendly material due to its high reusability level.

Een vrij veelzijdige en duurzame stof, voornamelijk samengesteld uit katoen. Canvas komt naar voren als een milieuvriendelijk materiaal vanwege de hoge mate van herbruikbaarheid.





Made from Recycled LEATHER

Leather, an ancestral material known for its durability, soft touch, and flexibility. This recycled, and recyclable, material enables a sustainable option that rescues the fibers discarded through manufacturing processes, thus minimizing the waste of material and contributing to reduce the environmental footprint. All of it keeping the quality of the resulting product.

Leer, een voorouderlijk materiaal dat bekend staat om zijn duurzaamheid, zachte aanraking en flexibiliteit. Dit gerecyclede en recyclebare materiaal is een duurzame optie waarbij de vezels die tijdens het fabricageproces worden weggegooid, worden hergebruikt, waardoor de verspilling van materiaal tot een minimum wordt beperkt en wordt bijgedragen aan een kleinere ecologische voetafdruk. Dit alles met behoud van de kwaliteit van het resulterende product.



Made from Recycled MILK CARTON

Milk bricks are mostly composed of cardboard and aluminum. During the recycling process, the different materials of the package are sorted out for reuse and re-purposing, thus supporting to the endless journey of the circular economy. This material features a great recycling capacity, as well as being light and resistant.

Melkbakstenen zijn meestal samengesteld uit karton en aluminium. Tijdens het recyclageproces worden de verschillende materialen van de verpakking gesorteerd voor hergebruik en herbestemming, waardoor ze bijdragen tot de eindeloze reis van de circulaire economie. Dit materiaal heeft een grote recyclecapaciteit en is bovendien licht en resistent



MADE FROM COFFEE -FIBER-

A circular solution from coffee grounds. Coffee fibre derives from the waste in the production of coffee. This is a sustainable alternative that reduces the use of plastics, saving energy in the manufacturing process and, at the same time, promoting the care of the environment.

Een circulaire oplossing uit koffiedrab. Koffievezel is afkomstig van het afval bij de productie van koffie. Dit is een duurzaam alternatief dat het gebruik van kunststoffen vermindert, energie bespaart in het productieproces en tegelijkertijd de zorg voor het milieu bevordert.



From the mixture of 100% natural elements such as water, sand and clay, mud is obtained, being a valuable mixture used in the pottery industry. Both its natural origin and its artisanal transformation processes turn it into one of the most sustainable options in this industry, as well as being highly recyclable, having its waste having a very low impact on the environment.

Uit het mengsel van 100% natuurlijke elementen zoals water, zand en klei wordt modder verkregen, een waardevol mengsel dat wordt gebruikt in de pottenbakkersindustrie. Zowel de natuurlijke oorsprong als het ambachtelijke verwerkingsproces maken het tot een van de meest duurzame opties in deze industrie, en bovendien is het zeer goed recycleerbaar en heeft het afval ervan een zeer geringe impact op het milieu.

From the respectful processes of pruning and cleaning the coconut tree, and after the consumption of its fruit, a multitude of products can be obtained from the coconut and its plant which, properly processed, join our collection of eco-friendly products for the contribution to the sustainability of the planet.

Uit de respectvolle processen van het snoeien en schoonmaken van de kokosboom, en na de consumptie van zijn vruchten, kan uit de kokosnoot en zijn plant een veelheid van producten worden verkregen die, naar behoren verwerkt, deel gaan uitmaken van onze collectie van milieuvriendelijke artikelen voor de bijdrage aan de duurzaamheid van de planeet.





Glass is an inorganic, ceramic material, obtained through the use of sand, sodium and limestone, as well as highly recyclable.

Recycled glass means a better and lesser use of resources and raw materials, turning it into an optimal option for the manufacture of new products with a multitude of material qualities. From its collection of articles, we get alternative ideas that contribute to the reduction of waste into the environment, saving at the same time raw materials and energy in its manufacturing process.

Glas is een anorganisch keramisch materiaal, verkregen door het gebruik van zand, natrium en kalksteen, en zeer goed recycleerbaar.

Gerecycleerd glas betekent een beter en geringer gebruik van hulpbronnen en grondstoffen, waardoor het een optimale keuze is voor de vervaardiging van nieuwe producten met een veelheid aan materiaalkwaliteiten. Uit zijn verzameling artikelen halen wij alternatieve ideeën die bijdragen tot de vermindering van afval dat in het milieu terechtkomt en grondstoffen en energie besparen bij de fabricage ervan.



RABS (Recycled ABS), is a recycled and highly recyclable plastic, highly resistant and with a wide range of applications and material qualities for the manufacturing of a product.

The reuse of this material, coming from various pre- and post-consumer collection sources, makes it an eco-friendly solution for industries and consumption.

RABS (gerecycleerd ABS), is een gerecycleerde en zeer goed recycleerbare kunststof, met een hoge resistentie en met een veelheid van toepassingen en materiaaleigenschappen voor de vervaardiging van een product.

Het hergebruik van dit materiaal, dat afkomstig is van verschillende inzamelbronnen vóór en na consumptie, maakt het tot een milieuvriendelijke oplossing voor industrie en consumptie.



PLA (Polylactic Acid) is manufactured from 100% natural resources such as corn starch, yucca or sugar cane, being degradable and in our products, it becomes 100% compostable at the end of its lifespan, avoiding the generation of toxic waste. In addition, its versatility and different textures makes it a suitable compound for the elaboration of diverse articles, from bags to bottles, reducing considerably the use of energy during its manufacturing process.

PLA (Polymelkzuur) wordt vervaardigd uit 100% natuurlijke grondstoffen zoals maïszetmeel, yucca of suikerriet. Het is afbreekbaar en in onze producten wordt het aan het einde van zijn levensduur 100% composteerbaar, waardoor het ontstaan van giftig afval wordt voorkomen. Bovendien is het door zijn veelzijdigheid en verschillende texturen een geschikte stof voor de vervaardiging van diverse artikelen, van tassen tot flessen, waardoor het energieverbruik tijdens het fabricageproces aanzienlijk wordt vermindert.



Recycled PET felt, non-woven textile in a contemporary style. The result of the combination of the recycling process of plastic materials, together with the millenary technique of manufacturing felt, results in an eco-trend material that, in addition to being of recycled origin, is also recyclable.

Gerecycled PET-vilt, niet-geweven textiel in een moderne uitvoering. Het resultaat van de combinatie van het recyclageproces van plastic materialen, samen met de duizendjarige techniek van viltfabricage, resulteert in een eco-trend materiaal dat niet alleen van gerecycleerde oorsprong is, maar ook recycleerbaar is.



From the the use of pre- and post-consumer waste from nylon -an elastic and very resistant synthetic textile fibre- this new material is obtained, where the properties of mechanical resistance, strength and durability go hand in hand with the sustainable concept, complying with the principles of the 3Rs (Reduce, Reuse, Recycle).

Dit nieuwe materiaal is het resultaat van het gebruik van afval van nylon, een elastische en zeer resistente synthetische textielvezel, waarbij de eigenschappen van mechanische weerstand, hardheid en goede houdbaarheid hand in hand gaan met het duurzame concept, dat beantwoordt aan de 3R-principes (verminderen, hergebruiken, recycleren).



RPET or recycled PET is a material made from the reuse of PET, a kind of plastic present, mainly in the manufacture of bottles and other packaging for drinks. Through industrial processes, PET waste is 100% recycled, resulting in rPET, whose carbon footprint (CO2 emissions into the atmosphere) is drastically reduced. In this way, a simple plastic bottle becomes a resistant material with a multitude of applications and functionalities. This is, at the same time, a recycled and recyclable compound.

RPET of gerecycleerd PET is een materiaal dat wordt vervaardigd uit het hergebruik van PET, een soort plastic dat voornamelijk aanwezig is bij de vervaardiging van flessen en andere verpakkingen voor dranken. Via industriële processen wordt PET-afval voor 100% gerecycleerd, wat resulteert in rPET, waarvan de koolstofvoetafdruk (CO2-uitstoot in de atmosfeer) drastisch wordt verminderd. Op die manier wordt een eenvoudige plastic fles een resistent materiaal met een veelheid aan toepassingen en functionaliteiten. Dit is tegelijkertijd een gerecycleerde en recycleerbare samenstelling.



Cotton waste from manufacturing processes, together with that from products that have reached the end of their lifespan, takes on a new life. A question arises: Does cotton recovery result in a quality fabric? The answer is YES, preserving natural resources and reducing the amount of waste generated. In addition, regenerated cotton keeps the properties of soft touch.

Katoenafval van fabricageprocessen krijgt, samen met het afval van producten die het einde van hun levensduur hebben bereikt, een nieuw leven. De vraag dringt zich op: Leidt de terugwinning van katoen tot een kwaliteitsstof? Het antwoord is JA: de natuurlijke hulpbronnen blijven behouden en er wordt minder afval geproduceerd. Bovendien behoudt geregenereerd katoen de eigenschappen van zacht aanvoelen. suavidade ao toque.



Organic cotton, the cotton of our ancestors, grown using sustainable methods with low impact on the environment. The non-use of insecticides, fertilizers or other chemicals in the yarn and production processes results in a comfortable fabric, 100% plant-derived and hypoallergenic, in a natural weave that claims traditional agriculture.

Biologisch katoen, het katoen van onze voorouders, geteeld volgens duurzame methoden met een geringe impact op het milieu. Het niet gebruiken van insecticiden, kunstmest of andere chemicaliën in het garen en de productieprocessen resulteert in een comfortabele stof, 100% plantaardig en hypoallergeen, in een natuurlijke weving die de traditionele landbouw claimt.



Hemp fibre, obtained from the Cannabis plant, has among its main destinations the textile industry, as it is a light and highly resistant fabric. Both the growing process of the plant and the process of obtaining hemp fibres are environmentally friendly systems, making of it a fabric of natural and sustainable origin, used ancestrally given its important qualities, being today a great competitor to synthetic fibres.

Hennepvezel, afkomstig van de Cannabisplant, heeft als belangrijkste bestemming de textielindustrie, omdat het een lichte en zeer bestendige stof is. Zowel het teeltproces van de plant als het proces om hennepvezels te verkrijgen zijn milieuvriendelijke systemen, waardoor het een stof van natuurlijke en duurzame oorsprong is, die van oudsher wordt gebruikt om zijn belangrijke kwaliteiten, en die vandaag de dag een grote concurrent is van synthetische vezels.



Natural jute stands out among sustainable materials because the manufacturing processes have a low impact on the environment, together with its rapid regeneration. The natural aspect, together with its resistance and durability, makes of it a sustainable material of reference.

Natuurlijke jute onderscheidt zich onder de duurzame materialen door de geringe impact op het milieu van de fabricageprocessen en de snelle regeneratie. Het natuurlijke aspect, in combinatie met zijn weerstand en duurzaamheid, maakt van jute een duurzaam referentiemateriaal.



Say No
to
Plastic

Recycled Cardboard



The remains of paper from the manufacturing processes, together with the paper that has reached the end of its lifespan, become an ecological and sustainable material. During the paper recycling process, the amount of virgin fibres used is drastically reduced, contributing to the conservation of forests. In addition, the amount of energy used in the process of recycled paper is considerably reduced, compared to the energy required for the production of traditional white paper.

De papierresten van de fabricageprocessen worden, samen met het papier dat het einde van zijn levensduur heeft bereikt, een ecologisch en duurzaam materiaal. Tijdens het papierrecyclingproces wordt de hoeveelheid gebruikte primaire vezels drastisch verminderd, wat bijdraagt tot het behoud van de bossen. Bovendien wordt de hoeveelheid energie die in het proces van gerecycleerd papier wordt gebruikt, aanzienlijk verminderd, vergeleken met de energie die nodig is voor de productie van traditioneel wit papier.



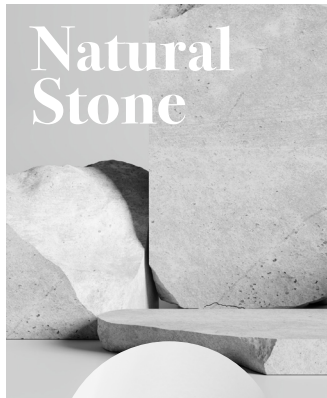
Seed Paper



Recyclable and degradable paper, which is made from petunia seeds, resulting in a plantable paper.

Recycleerbaar en afbreekbaar papier, dat wordt gemaakt van petuniazaden, waardoor een plantbaar papier ontstaat.

Natural Stone



Material extracted from natural stone, which preserves several properties such as durability and preservability.

Materiaal gewonnen uit natuursteen, dat verschillende eigenschappen behoudt, zoals duurzaamheid en conserveerbaarheid.

Limestone Cement



Limestone cement is a binder formed by the mixture of natural materials, mainly ground limestone and water, resulting in a material of great consistency and durability.

Kalksteencement is een bindmiddel dat wordt gevormd door het mengsel van natuurlijke materialen, hoofdzakelijk gemalen kalksteen en water, waardoor een materiaal met een grote consistentie en duurzaamheid wordt verkregen.

ANTIBACTERIAL



Antibacterial material, specially processed to inhibit and prevent bacterial loads, thanks to the incorporation of static permanent microbial agents, with an effectiveness of at least 99% against bacterial contamination.

Antibacterieel materiaal, speciaal bewerkt om bacteriële belasting af te remmen en te voorkomen, dankzij de toevoeging van statische permanente microbiële agentia, met een doeltreffendheid van ten minste 99% tegen bacteriële besmetting.



Bamboo



The natural bamboo plant is characterised by its great resistance, flexibility and above all, by its rapid growth and regeneration, a characteristic that makes it a sustainable material and an excellent alternative to the use of traditional wood, with a multitude of applications. It is naturally resistant to plagues, so it does not require the use of pesticides.

De natuurlijke bamboeplant wordt gekenmerkt door zijn grote weerstand, flexibiliteit en vooral door zijn snelle groei en regeneratie, een eigenschap die het tot een duurzaam materiaal maakt en tot een uitstekend alternatief voor het gebruik van traditioneel hout, met een veelheid van toepassingen. De plant is van nature resistent tegen plagen, zodat het gebruik van bestrijdingsmiddelen niet nodig is.



Cork

Cork is considered an excellent insulator, flexible, which regenerates naturally around the trunk of the trees from which it is extracted, mainly from the oak tree. The processes of cork extraction have a minimum impact on the environment, also standing out for being one of the most durable and resistant organic materials.

Kurk wordt beschouwd als een uitstekende isolator, flexibel, die zich op natuurlijke wijze regeneert rond de stam van de bomen waaruit het wordt gewonnen, voornamelijk van de eikenboom. De extractieprocessen van kurk hebben een minimale impact op het milieu en onderscheiden zich ook doordat het een van de duurzaamste en bestendigste organische materialen is.



Bamboo fibre is obtained from the organic filaments of this plant, characterized by its rapid growth and its wide ecological connotations. The inclusion of bamboo fiber (FIBRE) in various compounds creates new and resistant materials, becoming a sustainable alternative to the traditional highly polluting plastics.

Bamboevezel wordt verkregen uit de organische filamenten van deze plant, die wordt gekenmerkt door zijn snelle groei en zijn brede ecologische connotaties. Door bamboevezels (FIBRE) te verwerken in verschillende samenstellingen ontstaan nieuwe en resistente materialen, die een duurzaam alternatief worden voor de traditionele, sterk vervuulende kunststoffen.



Wheat straw is obtained from organic waste of the remains of the wheat harvest. Through its reuse, it contributes to the reduction of the use of plastics in a remarkable way, resulting in durable, versatile and resistant compounds, which can be applied in the elaboration of infinite products.

Tarwestro wordt verkregen uit organisch afval van de overblijfselen van de tarweoogst. Door het hergebruik ervan draagt het op opmerkelijke wijze bij tot de vermindering van het gebruik van kunststoffen, wat resulteert in duurzame, veelzijdige en resistente verbindingen, die kunnen worden toegepast bij de vervaardiging van oneindig veel producten.