

POLITICA AMBIENTALE

ENVIRONMENTAL POLICY

visualplex

INDICE

Documento di politica
ambientale Visualplex 2021

p. 3

La sostenibilità per Visualplex

p. 4

Box 1

L'impegno di Visualplex
per l'ambiente

p. 5

Azienda

Uso efficiente delle risorse

Il procurement

La gestione dei rifiuti

Gl imballaggi

Certificazioni

Logistica e trasporti

Materiali di consumo

pp. 7-10

Progettazione

Design circolare

La scelta dei materiali

Materioteca

Misurare la circolarità

pp. 10-13

Box 2

La responsabilità sociale per
Visualplex

p. 14

INDEX

Visualplex 2021 environmental
policy

p. 3

Visualplex sustainability topics

p. 4

Box 1

Visualplex's commitment
to Sustainable Development-
SDG's

p. 6

Company

Efficient use of resources

Procurement

Waste Management

Packaging

Certifications

Logistics, transport, and services

Consumables

pp. 7-10

Design

Circular Design

Choice of Materials

Materials Library

Circularity Assessment

pp. 10-13

Box 2

Visualplex and social
Responsibility

p. 15

Documento di politica ambientale Visualplex

2021

Introduzione

Visualplex è un'azienda specializzata in progettazione e produzione di allestimenti vetrine e Pop-up, visual tools e complementi d'arredo.

Fondata nel 2001 ha la sua sede vicino Firenze, in una moderna e funzionale struttura di 6.000 mq dove sviluppa proposte di design originale e realizza soluzioni innovative, combinando creatività e sperimentazione di materiali sostenibili.

Punto di incontro tra visual design creativo, moderne tecnologie di produzione e magistrale artigianalità toscana, Visualplex opera con eccellenza in tutte le fasi progettuali, dall'analisi delle esigenze al momento creativo, dalla prototipazione alla produzione, dalle spedizioni al montaggio fino all'assistenza on-site e post produzione.

Visualplex è una realtà dinamica che si evolve ogni giorno grazie a una metodologia di progetto che semplifica le complessità e garantisce i risultati attesi a una platea eterogenea di clienti del settore moda, luxury e non solo. Questo documento identifica la volontà dell'azienda di perseguire azioni e strategie ambientali verso un modello di Sostenibilità per applicare soluzioni di economia circolare ai propri progetti.

Visualplex environmental policy

2021

Introduction

Visualplex is a company experienced in designing and producing window and pop-up displays, visual tools, and furnishing accessories.

Established in 2001, it is based near Florence in modern and functional premises laid out over 6.000 square meters, where it develops original design and innovative solutions while creatively experimenting with sustainable materials.

A combination of creative visual design, modern production technologies, and masterful Tuscan craftsmanship, Visualplex operates at the highest levels during all production phases, from the requirements assessment input to the creative development, from prototype to production, from delivering and assembling to on-site assistance and postproduction.

Visualplex is a dynamic enterprise that evolves itself day by day throughout project methods that simplify processes and ensure the desired results to a diversified range of customers in the luxury fashion sector and more. This policy defines the company's commitment to environmental initiatives and strategies aimed at a sustainability model able to ensure circular economy solutions for its projects.

La sostenibilità per Visualplex

Le comunità internazionali hanno dato il via ad un processo di conversione per promuovere attività e piani d'azione specifici per il raggiungimento di uno Sviluppo Sostenibile.

I 17 Obiettivi ONU dell'agenda 2030, gli SDG's - Sustainable Development Goals (rif. Box 1), il Green Deal Europeo e l'Action Plan UE sull'Economia Circolare, rappresentano le principali linee guida a cui Visualplex fa riferimento, sia per lo sviluppo di un percorso di miglioramento continuo, sia per caratterizzare e indirizzare la propria attività verso un modello di sostenibilità.

In linea con i principi e le norme presenti a livello internazionale, per Visualplex Sostenibilità significa svolgere la propria attività cercando di garantire e di migliorare costantemente il benessere ambientale, sociale ed economico per soddisfare al meglio i bisogni attuali senza compromettere quelli delle future generazioni.

Per questo motivo Visualplex ha deciso di intraprendere un proprio percorso di Sostenibilità coinvolgendo in modo diretto ed indiretto i propri stakeholder. Un cammino che tiene in stretta considerazione il territorio in cui opera, le attività che ogni giorno l'azienda è chiamata a svolgere, cercando di individuare e perseguire target di miglioramento continuo.

Obiettivi che si devono necessariamente declinare in un percorso volto alla salvaguardia del pianeta, all'uso efficiente delle risorse in termini di risparmio energetico ed idrico, alla scelta di materiali e processi produttivi a ridotto impatto ambientale.

Visualplex sustainability topics

The international community has started a conversion process to promote specific activities and action plans conceived to achieve Sustainable Development.

The 17 Sustainable Development Goals (SDG's) on the UN's 2030 Agenda (ref. Box 1), the European Green Deal, and the EU Circular Economy Action Plan, are the main guidelines followed by Visualplex to develop a continuous improvement process and to define and direct its activity towards a sustainability model.

To Visualplex, in line with international principles and regulations, Sustainability means managing its activities while trying to ensure and improve environmental, social, and economic factors in order to meet everyone's needs without compromising those of future generations.

For this reason, Visualplex has decided to approach Sustainability by getting its stakeholders involved both directly and indirectly. A path that takes into careful consideration the community in which it operates and the activities that the company undertakes every day, while working to identify and reach continuous improvement targets.

These objectives are necessarily linked to plans to protect the planet, use resources efficiently, save energy and water, and choose materials and production processes with a reduced environmental impact.

Box 1 - L'impegno di Visualplex per l'ambiente

Nell'ambito della propria attività verso uno Sviluppo Sostenibile Visualplex condivide gli obiettivi dell'Agenda 2030.

In particolare:



Si impegna a prevenire ogni forma di inquinamento e a ridurre le emissioni climalteranti, attraverso una corretta gestione delle proprie attività.



Garantisce alle donne sue dipendenti e collaboratrici, piena ed effettiva partecipazione e pari opportunità per la leadership a tutti i livelli dei processi decisionali nello svolgimento della propria mansione e attività.



Già a partire dal 2017 si approvvigiona di energia proveniente da fonte rinnovabile. Entro il 2023 si impegna ad incrementare l'efficiamento energetico delle proprie sedi produttive attraverso la sostituzione delle fonti luminose interne con lampade a ridotto consumo.



Come media impresa, si impegna a promuovere quotidianamente una crescita economica inclusiva e sostenibile e a garantire un lavoro dignitoso a tutti i suoi dipendenti, attraverso investimenti in innovazione tecnologica per migliorare le prestazioni ambientali dell'azienda, la valorizzazione della creatività e artigianalità e favorendo la formazione dei propri dipendenti.



Essendo una Società ad alto valore inclusivo, seleziona il personale a prescindere dall'età, dal sesso, disabilità, razza, etnia, origine, religione o status economico o di altro, combattendo ogni forma di discriminazione.



Ha intrapreso un percorso teso ad arricchire la sua attività, attraverso una politica ambientale che persegue un modello di produzione e consumo sostenibile. Questo mediante azioni specifiche di uso efficiente di tutte le risorse e per evitare l'impiego di sostanze pericolose. Inoltre favorisce sinergie con i propri clienti e fornitori per adottare politiche sostenibili da integrare lungo tutta la filiera.



Favorisce un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre attraverso l'impiego di materiali certificati, che garantiscono una gestione responsabile delle foreste e del suolo.

Box 1 – Visualplex’s commitment to Sustainable Development – SDG’s

As part of its Sustainable Development plans, Visualplex shares the goals adopted in the 2030 UN Agenda. Specifically:



It is committed to preventing all types of pollution and reducing emissions that contribute to climate change by appropriately managing its activities.



It ensures to its women employees and collaborators full and effective participation and equal leadership opportunities at all levels of the decisional processes relevant to their duties and activities.



Since 2017, it uses energy produced from renewable resources. It is committed to increasing the energy efficiency of its production plants by replacing internal lighting with low consumption solutions by 2023.



As a medium sized enterprise, it is committed to promoting inclusive and sustainable economic growth and to ensuring adequate work to all its employees by investing in technology innovations that improve the company's environmental performance, valorising creativity and craftsmanship and promoting training for its employees.



As a Company with a high intrinsic value, it selects personnel regardless of age, gender, disability, race, ethnicity, origin, religion, economic or other status, rejecting all forms of discrimination.



It has chosen to improve its activities by embracing an environmental policy based on production and consumption sustainable models. All thanks to the adoption of specific measures ensuring the efficient use of all resources and the avoidance of dangerous substances. Furthermore, it promotes collaboration with its customers and suppliers for the implementation of sustainable policies in the supply chain.



It facilitates the sustainable use of the ecosystem by choosing certified materials that ensure a responsible use of forests and ground resources.

Azienda

Visualplex si è da sempre caratterizzata presso tutti i suoi clienti per la qualità dei progetti svolti, l'affidabilità nel portarli a termine rispettando fedelmente tutti gli impegni presi. Sulla base di queste peculiarità Visualplex ha deciso che la tutela dell'ambiente deve diventare un requisito essenziale per l'attuazione dei propri progetti. Un percorso intrapreso da anni e che ha visto il coinvolgimento di tutti i dipendenti al fine di individuare un proprio modello di sviluppo sostenibile in grado di rispondere alle esigenze di mercato.

L'azienda ha ritenuto utile definire delle aree di intervento prioritarie che fossero la base per la costruzione di un percorso di miglioramento continuo.

Uso efficiente delle risorse

Con particolare riferimento ai principi di Economia Circolare, Visualplex ha intrapreso una strategia finalizzata all'uso efficiente delle risorse prestando maggiormente attenzione ai materiali che rappresentano la parte più significativa della propria attività.

Tutti i progetti vengono ideati e sviluppati secondo i principi del Life-Cycle Design. A partire dalla prima fase di sviluppo, si predilige l'impiego di materiali sostenibili e circolari favorendo quelli certificati, di origine da fonte rinnovabile e con contenuto riciclato.

Visualplex è costantemente impegnata nell'applicare azioni di minimizzazione della produzione di rifiuti, riduzione di consumi energetici, idrici e delle emissioni climalteranti ed a favorire strategie di progettazione finalizzate al riuso ed al riciclo dei materiali e componenti.

Il procurement

Visualplex persegue un modello di economia circolare che prevede il coinvolgimento dei propri fornitori, con l'obiettivo di qualificare, classificare e contraddistinguere coloro che stanno compiendo una transizione verso modelli atti alla creazione di circuiti chiusi, impegnandosi affinché le risorse impiegate, a fine vita possano essere reintrodotte nel sistema economico anziché essere disperse.

La creazione di una politica di procurement circolare consiste nell'introdurre nella selezione ulteriori criteri,

Company

Visualplex has always proven to its clients its ability and reliability in delivering high quality projects, meeting deadlines and specifications. On this basis, it decided that the protection of the environment had to be an essential requirement in all its projects. A path started years ago also thanks to the involvement of all its personnel with the aim of identifying its own sustainable development model able to meet market needs.

The company has chosen to prioritise certain areas of intervention used as the basis for a continuous improvement process.

Efficient use of resources

With particular emphasis on the principles of Circular Economy, Visualplex has adopted a strategy that aims at using resources efficiently focusing on materials, which represent the most significant part of its activity.

All projects are conceived and developed based on the principles of Life-Cycle Design. Starting from the initial development stage, priority is given to sustainable and circular materials, especially those certified as originating from renewable sources and with a high concentration of recycled content.

Visualplex is constantly involved in activities that minimise waste production, reduce energy and water consumption and polluting emissions, while focusing on design strategies aimed at reusing and recycling materials and components.

Procurement

Visualplex is committed to a circular economy model that includes and involves its suppliers, with the scope of qualifying, classifying, and identifying those who make the transition towards models able to create closed circuits, committing to reusing the resources employed and reintroducing them into the economic system, instead of allowing them to go to waste.

Defining a circular procurement policy means introducing additional selection criteria linked to the environmental characteristics of materials, products,

relativi alle caratteristiche ambientali dei materiali, prodotti e/o servizi acquistati, facendo riferimento a requisiti misurabili, da richiedere nei contratti di fornitura, per consentirne la valutazione.

Visualplex si è posta l'obiettivo di accrescere costantemente le prestazioni ambientali del proprio capitale materico, concorrendo a ridurre l'impatto ambientale di tutta la catena di approvvigionamento e a stimolare la filiera verso l'innovazione e la ricerca di soluzioni sempre più sostenibili. L'azienda si è dotata di una metodologia interna basata sull'applicazione di specifici indicatori, che permettono di valutare performance di circolarità oltre a considerare requisito essenziale l'impiego di materiali certificati.

La gestione dei rifiuti

I materiali di scarto derivanti dalla realizzazione dei prodotti sono costituiti principalmente da rifiuti di imballaggio e scarti di lavorazione, come sfridi di legno, ferro, plastica e imballaggi misti. Tutti i rifiuti generati sono soggetti a raccolta differenziata, nel rispetto delle normative vigenti. Alcuni scarti derivanti dal processo di lavorazione sono oggetto di un'attenta selezione per essere successivamente utilizzati per la realizzazione di nuovi prodotti.

Sono stati inoltre avviati specifici programmi di recupero, come ad esempio il PMMA ed i materiali legnosi che, sia come scarti di produzione, sia come ritorno da allestimenti e non più riutilizzabili, vengono opportunamente separati e conferiti direttamente ad apposite aziende per il relativo riciclo.

Periodicamente Visualplex svolge una mappatura dei rifiuti prodotti al fine di individuare eventuali criticità ed intervenire con successive azioni di miglioramento e favorire il processo di riciclo degli stessi.

Gli imballaggi

Gli imballaggi per Visualplex rappresentano un aspetto fondamentale della propria attività, in quanto tutti i prodotti devono arrivare integri e ben conservati ai clienti finali. Per questo motivo è stata avviata una strategia di revisione delle tipologie e famiglie di materiali da imballaggio impiegati, per favorire un'azione di razionalizzazione che si è concentrata nel tendere all'impiego di sola carta e cartone riciclati e certificati.

and/or services, with reference to measurable requirements, included in procurement contracts, to allow their assessment.

Visualplex is determined to keep expanding the environmental performance of its materials, contributing to reduce the environmental impact across the supply chain and encouraging it to embrace innovation and research to find more sustainable solutions. The company bases its internal processes on the use of specific indicators that allow to assess circular economy performance and considers the consumption of certified materials as an essential requirement.

Waste Management

Production waste consists mainly of packaging and leftover materials such as wood, iron, plastic, and other discarded parts. All waste is separated based on material, in compliance with any applicable regulations. Some of the waste from the manufacturing processes is carefully recycled in order to be reused later to make new products. Special recovery programmes – for example, for PMMA plastic and wood waste materials or non-reusable displays – have been introduced to separate and recycle different materials and provide them to specialised recycling companies.

Visualplex regularly lists its waste to identify the areas that can be improved and facilitate the recycling process.

Packaging

Packaging materials are a key aspect of Visualplex activity as all its products must be delivered to its final clients intact and undamaged. Therefore, some types of materials used for packaging have been at the centre of a review strategy, to facilitate a rationalisation process focused on using only recycled and certified paper and cardboard. Visualplex is PVC-free since 2020 and its aim is to become totally plastic free by the end of 2021.

Visualplex a partire dal 2020 è PVC free e si è posta l'obiettivo di eliminare totalmente l'utilizzo della plastica entro il 2021.

Al fine di ottimizzare e ridurre la produzione di rifiuti, la carta ed il cartone provenienti da fornitori o di ritorno da progetti conclusi, vengono nuovamente reimpiegati come imballaggio per nuove spedizioni.

Visualplex è alla continua ricerca di nuovi materiali e tecniche di imballaggio, nell'ottica di ridurre al minimo i volumi e di favorire una logistica e un trasporto più efficienti.

Per la spedizione di progetti di grandi dimensioni l'azienda si avvale di casse realizzate con materiale legnoso certificato proveniente da foreste gestite in modo sostenibile.

Con l'intento di perseguire la direzione intrapresa, stimolando e influenzando proattivamente i propri fornitori, Visualplex richiede l'impiego di imballaggi con caratteristiche ambientali.

Certificazioni

Il possesso di certificazioni ambientali e sociali è un aspetto qualificante che testimonia l'impegno preso da Visualplex verso il mercato ed i propri clienti. Sono in fase di svolgimento una serie di attività in tal senso che riguardano direttamente la gestione dell'azienda, i processi produttivi, lo sviluppo dei progetti ed i materiali impiegati.

L'obiettivo è di mostrare con trasparenza e con attestazione di terza parte il percorso intrapreso e i target raggiunti e da raggiungere. La volontà è di dotarsi di strumenti che siano in grado di trasmettere al mercato, ma soprattutto ai clienti, il valore e la veridicità delle azioni sostenibili sviluppate da Visualplex.

Logistica e trasporti

La volontà dell'azienda è di migliorare costantemente l'efficienza dei propri trasporti, della movimentazione di tutti i volumi ed in particolare degli spostamenti del personale a livello nazionale ed internazionale.

Per questo motivo sono in fase di consolidamento accordi con partner per tutti i mercati esteri, che consentono di fornire i medesimi servizi di montaggio direttamente in loco, riducendo fortemente le emissioni climalteranti.

To optimize and reduce the amount of waste produced, paper and cardboard from supplier's packaging or leftover from delivered projects, are reused to pack new deliveries.

Visualplex is constantly in search of new packaging materials and techniques to reduce the volume of waste to a minimum and help make logistics and transport more efficient.

To dispatch large projects, the company uses crates made of wood from forestry land certified as sustainably managed.

Consistently with its policies, proactively encouraging and influencing suppliers, Visualplex requires packaging to have environmental features.

Certifications

Environmental and social certifications are a defining aspect that demonstrates Visualplex's commitment to the market and its clients. To this end, a number of activities involving business management, production processes, and project and material development are currently underway.

The objective is to show, with transparency and tangible third-part attestations, the direction taken by the company, the targets it has reached, and those it is still working to achieve. The aim is to adopt tools and measures that demonstrate to the market, and in particular to clients, the value and validity of the sustainable actions taken by Visualplex.

Logistics, transport, and services

The company's objective is to constantly improve the efficiency of its transport and movement of goods activities and especially national and international travel of personnel.

To this end, it is currently finalising agreements with partners in all international markets for the supply of assembling services on site, in order to significantly reduce carbon emissions.

Inoltre, Visualplex, pone molta attenzione al coordinamento dell'attività di logistica e dei trasporti in modo tale da ottimizzare volumi, materiali e costi, per soddisfare le aspettative del cliente e ridurre l'impatto ambientale, prediligendo l'acquisto di materie prime e servizi offerti da aziende del territorio.

Materiali di consumo

Per la sede e in particolare per gli uffici, l'azienda ha adottato una politica di approvvigionamento responsabile dei materiali di consumo, impiegando per il 90% materiale cartaceo con contenuto di riciclato, salviette asciugamani monouso e carta adibita ai servizi igienici riciclate, apparecchiature elettriche ed elettroniche per l'ufficio a ridotto consumo energetico.

Per ridurre i rifiuti generati, Visualplex ha dotato i propri dipendenti di borracce per poter usufruire dei distributori di acqua messi a disposizione in tutti gli spazi operativi e si sta impegnando nella digitalizzazione del materiale cartaceo, relativamente all'archivio, alla documentazione e ai manuali di istruzioni destinati ai clienti.

Additionally, Visualplex puts a lot of effort into coordinating logistics and transport activities to optimize volumes, materials, and costs while meeting customer expectations and reducing the impact on the environment, prioritizing raw materials and services from local suppliers.

Consumables

At its offices and premises, the company adopts a responsible procurement policy for consumables – 90% of paper goods are made from recycled materials, such as disposable towels and other paper items, and uses low consumption office electric and electronic equipment.

To reduce the amount of waste produced, Visualplex has provided its employees with reusable water bottles that can be refilled at water dispensers installed throughout the premises and is working on the digitalization of archives, documentation, and instruction manuals for clients.

Progettazione

La ricerca e la progettazione di nuove soluzioni di allestimenti costituiscono gli aspetti più rilevanti dell'attività di Visualplex. Per questo motivo l'azienda pone molta attenzione a tutte le fasi di sviluppo di ogni progetto in stretta sinergia con il cliente finale. Seguendo i principi dell'ecodesign, del Life-Cycle Design e del design sostenibile, Visualplex si è dotata di una serie di strumenti che supportano ogni fase di sviluppo del progetto e che prevede il coinvolgimento di tutte le figure aziendali, a partire dal contatto con i fornitori, la scelta dei materiali, le metodologie di progettazione, la misurazione della circolarità del progetto e la valutazione dei diversi scenari di fine vita. Ciascun progetto è accompagnato da un report di circolarità che presenta aspetti tecnici, peculiarità materiche e benefici ambientali ottenuti.

Design

Research and planning new display solutions are the most relevant aspects of Visualplex's activity. Therefore, the company dedicates a lot of attention to each development stage of every project, in close collaboration with the final customer. In line with the principles of ecodesign, Life-Cycle Design, and sustainable design, Visualplex makes use of a range of instruments that support each stage of the project with the involvement of all relevant company personnel, starting from contacting suppliers, choosing materials, planning methods, measuring the circular economy performance of the project, and assessing the different end-of-life considerations. Each project comes with a circularity report presenting the technical aspects, material peculiarities, and environmental benefits obtained.

Design circolare

Il concept design e la realizzazione del progetto sono fondamentali nel perseguire un approccio di economia circolare per garantire un impiego efficiente delle risorse. Per Visualplex è importante valutare ogni fase del ciclo di vita del progetto, riducendo al minimo gli sprechi generati durante la produzione, tenendo in considerazione oltre alla composizione e all'origine dei materiali, la possibilità di assemblare i diversi elementi assicurando la loro separazione a fine vita.

Consapevole dell'importanza dell'applicazione dei principi di economia circolare nella fase di progettazione, Visualplex si impegna a sviluppare soluzioni circolari efficaci e creative, garantendo sempre la massima qualità e prestazione tenendo in considerazione:

- **Processi produttivi**

Per aumentare l'efficienza nell'uso delle materie prime e ridurre al minimo la produzione di scarti di lavorazione e permettere che questi siano gestiti anche come sottoprodotti. Particolare attenzione è dedicata anche alla simbiosi industriale per garantire una migliore valorizzazione degli scarti di processo.

- **Estensione della durata di materiali e progetti**

La necessità di progettare soluzioni di allestimenti impiegando materiali che siano in grado di durare per il tempo richiesto. La fase di progettazione viene svolta applicando i principi della modularità, per permettere la sostituzione o il recupero e riuso delle diverse componenti.

- **La disassemblabilità**

Progettare la separabilità dei diversi componenti per favorire il recupero dei materiali impiegati in una logica di riuso e riciclo. A questo proposito Visualplex, ove possibile, fornisce un manuale di istruzioni per il disassemblaggio.

- **La riciclabilità**

Rappresenta un requisito essenziale della progettazione per favorire il riciclo dei materiali, evitando di avere componenti multimaterici con

Circular design

Concept design and project development are essential to a circular economy approach that ensures an efficient use of resources.

Visualplex appreciates the importance of planning every stage of the life cycle of a project, reducing production waste to a minimum, taking into consideration the composition and origin of the materials as well as the ability to assemble different elements and separate them at the end of the life circle.

Aware of the importance of applying the principles of circular economy during planning stages, Visualplex is committed to developing effective and creative circular solutions, providing maximum quality and performance while taking into account:

- **Production Processes**

Increasing the efficiency of the raw materials used and reducing the amount of production waste allowing for it to be reused as by-products. Particular attention goes into industrial symbiosis, to ensure a better valorisation of the waste generated during the process.

- **Material and Project Durability**

Designing display solutions using materials that can last for the time required. Applying the principles of modularity to allow to replace or recover and reuse the different components.

- **Disassemblability**

Conceiving the separability of the various components helps to recover materials that can be reused and recycled. To this end, when possible, Visualplex provides an instructions manual on how to disassemble parts.

- **Recyclability**

An essential design requirement that allows to recover materials, avoiding components made of multiple materials that cannot be separated and surface

accoppiamenti irreversibili o trattamenti superficiali che non favoriscono un processo di riciclo di qualità. A questo proposito Visualplex fornisce indicazioni relativamente alla destinazione a fine vita dei materiali impiegati, considerando le specifiche normative locali.

- **La sostituzione delle sostanze pericolose**

Favorisce la scelta di materiali e componenti che non contengono sostanze pericolose in linea con i propri principi di rispetto dell'ambiente e della salute delle persone, nel rispetto delle norme, al fine di rendere più efficiente il processo di riciclo.

- **Il riuso**

Progettare con la logica di favorire il riuso di materiali e componenti anche a seguito di eventuale manutenzione. Visualplex in collaborazione con i propri clienti, può fornire suggerimenti in merito ad un nuovo impiego dei materiali in ottica di rinnovamento della vetrina o del progetto. Il riuso è da considerare una strategia progettuale da applicare all'intero progetto o per alcune componenti dello stesso.

La scelta dei materiali

La ricerca e la selezione di materiali e prodotti da impiegare nei progetti è un'attività che tiene in considerazione gli aspetti ambientali. Per questo motivo Visualplex ha costruito nel tempo una propria modalità operativa caratterizzata dalla selezione e classificazione di fornitori, materiali e prodotti, in funzione delle diverse caratteristiche ambientali e di circolarità che li contraddistinguono. Tutti i materiali sono accuratamente suddivisi in funzione della provenienza, del contenuto di riciclato, dell'origine da fonte rinnovabile, dal possesso di specifiche certificazioni e asserzioni ambientali, dalla possibilità di essere reimpiegati e riciclati a fine vita. L'attenzione è rivolta anche alla selezione di materiali e processi di trattamento che non devono contenere sostanze pericolose per l'ambiente. Per ogni proposta progettuale, Visualplex predilige l'impiego di materiali a carattere sostenibile, purché rispondano ai requisiti tecnici, di performance ed economici richiesti.

treatments that do not facilitate good quality recycling. Visualplex provides information about end-of-life disposal of the materials used, taking into account any specific local regulations.

- **Avoidance of Dangerous Substances**

Choosing materials and components that do not contain dangerous substances, prioritizing environment protection and people's health, in compliance with all applicable regulations, with the aim of making the recycling process more efficient.

- **Reuse**

Designing with the intent of reusing materials and components possibly following the necessary maintenance. Visualplex, in collaboration with its clients, is able to suggest new ways of reusing materials to renovate displays or projects. Reuse is a design strategy that can be applied to the entire project or to some of its components.

Choice of Materials

Researching and selecting the materials and products to be used in the projects is an activity that takes into consideration different environmental aspects. This is why overtime Visualplex has developed its own operation methods that include the selection and classification of suppliers, materials, and products, based on different environmental characteristics and their circularity. All materials are categorised based on origin, recycled content, provenance from renewable sources, environmental certifications and attestations, possibility of being reused or recycled. Preference is given to materials and treatment processes free from any substances harmful for the environment. For every project, Visualplex gives priority to sustainable materials that meet the required technical, performance, and economic criteria.

Materioteca

L'attenta e costante attività di ricerca e selezione dei materiali ha portato Visualplex alla realizzazione di una materioteca interna all'azienda, che rappresenta un valido strumento di supporto a tutti i project manager nella scelta dei materiali più circolari da impiegare nei progetti.

La materioteca fa seguito ad un lavoro di mappatura e classificazione, seguendo criteri di sostenibilità ambientale, di tutti i materiali raccolti negli anni dall'azienda; è strutturata in modo da essere costantemente aggiornata con nuove soluzioni circolari proposte dal mercato. I campioni di materiali fisici sono accompagnati da una dashboard che permette ai progettisti di selezionare e valutare in tempo reale le caratteristiche dei materiali impiegati e cercare soluzioni migliorative da proporre al cliente.

Misurare la circolarità

Per raggiungere obiettivi concreti e tangibili, Visualplex si è dotata di un modello di misurazione della circolarità materiale dei propri progetti basato su un approccio INPUT-OUTPUT, che tiene in considerazione la quantificazione e la qualificazione delle risorse impiegate, la disassemblabilità e la riciclabilità dei prodotti. Mediante specifici indicatori, tutti i progetti vengono misurati in termini di circolarità con l'obiettivo di migliorarne costantemente i risultati.

Materials Library

The careful and constant research for materials has led Visualplex to create a space inside the company to showcase all materials and support project managers during their research for the most circular materials to use in their projects.

The Materials Library is the result of mapping and classifying work following the environmental sustainability criteria of all the materials collected by the company over the years; it is constructed in a way that makes it easy to update when any new circular solutions enter the market. Physical samples are provided with a dashboard that allows designers to select and assess the characteristics of the materials in real time and find better solutions to suggest to their customers.

Circularity Assessment

To reach solid and tangible objectives, Visualplex has adopted a model that measures the material circularity of its projects, based on an INPUT-OUTPUT approach that takes into consideration the quality and quantity of the resources used and the disassemblability and recyclability of its products. Thanks to specific indicators, all projects are measured in terms of circularity, with the aim of constantly improving results.

Box 2 - La responsabilità sociale per Visualplex

PERSONE E PRINCIPI

Visualplex ritiene che il successo aziendale si basi sulle qualità professionali e sull'integrità morale nonché sulle capacità di collaborazione ed innovazione di tutti i suoi dipendenti. L'azienda si impegna a costruire un ambiente di lavoro in cui tutte queste caratteristiche siano presenti ed a supportare lo sviluppo dei singoli, indipendentemente da genere, età, orientamento sessuale, provenienza geografica, credo religioso e qualsiasi altra caratteristica personale non attinente alla sfera lavorativa, affinché le persone possano trovare adeguate condizioni di rispetto e di benessere. Visualplex è volta a valorizzare le persone investendo nello sviluppo professionale delle proprie risorse umane e nell'attrarre nuovi talenti, garantendo a tutti i dipendenti il rispetto degli standard di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.

IMPEGNO SOCIALE

Visualplex si occupa annualmente di sostenere iniziative sociali promosse da organizzazioni no-profit come Unicef, Save the Children e AIL. Anche a livello locale vengono promosse e supportate iniziative orientate al sociale e rivolte ad associazioni sportive, scuole e famiglie bisognose.

SVILUPPO ECONOMIA LOCALE

Visualplex è da sempre impegnata a promuovere il tessuto economico locale, avvalendosi con preferenza ed in maggior numero di partner e terzisti che operano nel medesimo territorio dove essa è collocata. Lo sviluppo locale nell'ottica della sostenibilità ambientale e sociale è da più parti ritenuto il requisito essenziale per rispondere in modo efficace alle sfide emergenti cui Visualplex è chiamata ad affrontare. Attraverso la sua attività, Visualplex, offre opportunità professionali e prospettive lavorative di qualità per il territorio. Inoltre si propone di coinvolgere attivamente gli stakeholders locali fornendo loro informazioni e competenze per stimolare la competitività sul mercato attraverso l'innovazione, la ricerca e la sostenibilità ambientale.

Box 2 – Visualplex and Social Responsibility

PEOPLE and PRINCIPLES

Visualplex believes that company success is based on professional qualities and moral integrity, as well as its employees' ability to collaborate and innovate. The company is committed to creating a working environment with all these characteristics that supports individual development regardless of gender, age, sexual orientation, geographic origin, religious belief, or any other personal, not work-related characteristic, to ensure that people can enjoy adequate, respectful, and healthy work conditions.

Visualplex aims to valorise individuals by investing in the professional development of its human resources, attracting new talents, and ensuring that everybody complies with health and safety regulations at work.

SOCIAL COMMITMENT

Every year, Visualplex supports social initiatives promoted by non-profit organizations such as Unicef, Save the Children, and AIL. It also promotes and supports local social initiatives involving sports associations, schools, and families in need.

LOCAL ECONOMY DEVELOPMENT

Visualplex has always been committed to supporting the local economy choosing preferably and mainly partners and collaborators from surrounding areas.

Local development in line with social and environmental sustainability is considered by many as an essential requirement to meet effectively the new challenges faced by Visualplex.

Through its activity, Visualplex offers good quality professional and employment opportunities to its local community. It also aims to actively involve local stakeholders providing information and skills to stimulate competitiveness through innovation, research, and environmental sustainability.