



SOSTENIBILITÀ
e **TRASPARENZA**

SUSTAINABILITY
and **TRANSPARENCY**





La Sostenibilità per Mapei

La nostra missione

MAPEI si impegna a tutelare l'ambiente, utilizzando l'energia e le risorse in maniera sostenibile, riducendo le sostanze di scarto e sviluppando prodotti sicuri per l'applicatore e l'utilizzatore. I miglioramenti concreti che raggiunge MAPEI a livello della sostenibilità vengono documentati e comunicati a intervalli regolari.



MAPEI's Sustainability Mission Statement

At MAPEI we are committed to protecting the earth, using energy and resources sustainably, minimizing waste, and developing and supplying products with user safety in mind. MAPEI's sustainability improvements are documented and reported at regular intervals.



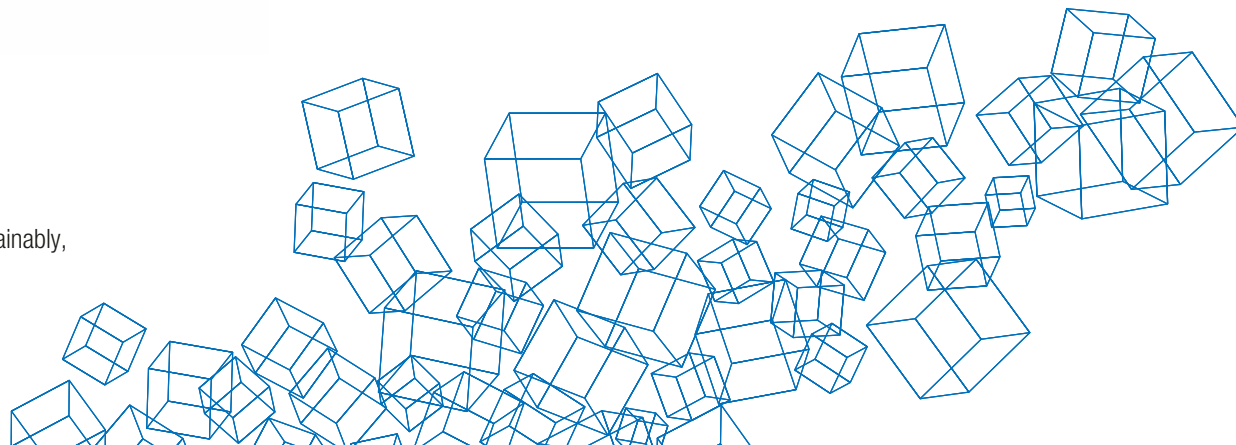
La trasparenza è parte di tutto ciò che facciamo

L'**etica** e la **trasparenza** sono i nostri pilastri. In occasione dell'80° anniversario di MAPEI SpA, in qualità di leader del mercato mondiale, vogliamo avanzare decisamente nel nostro percorso verso la responsabilità sociale e lanciare una campagna in difesa della qualità nel settore della chimica per edilizia.

Il **comportamento etico**, la **ricerca dell'eccellenza** e la **comunicazione trasparente** sono i nostri valori che vogliamo condividere con il mercato, i clienti, i fornitori e tutte le persone e organizzazioni con le quali collaboriamo. Vogliamo essere i protagonisti di questa sfida per l'etica, per la trasparenza e per la responsabilità.

Transparency is part of everything we do

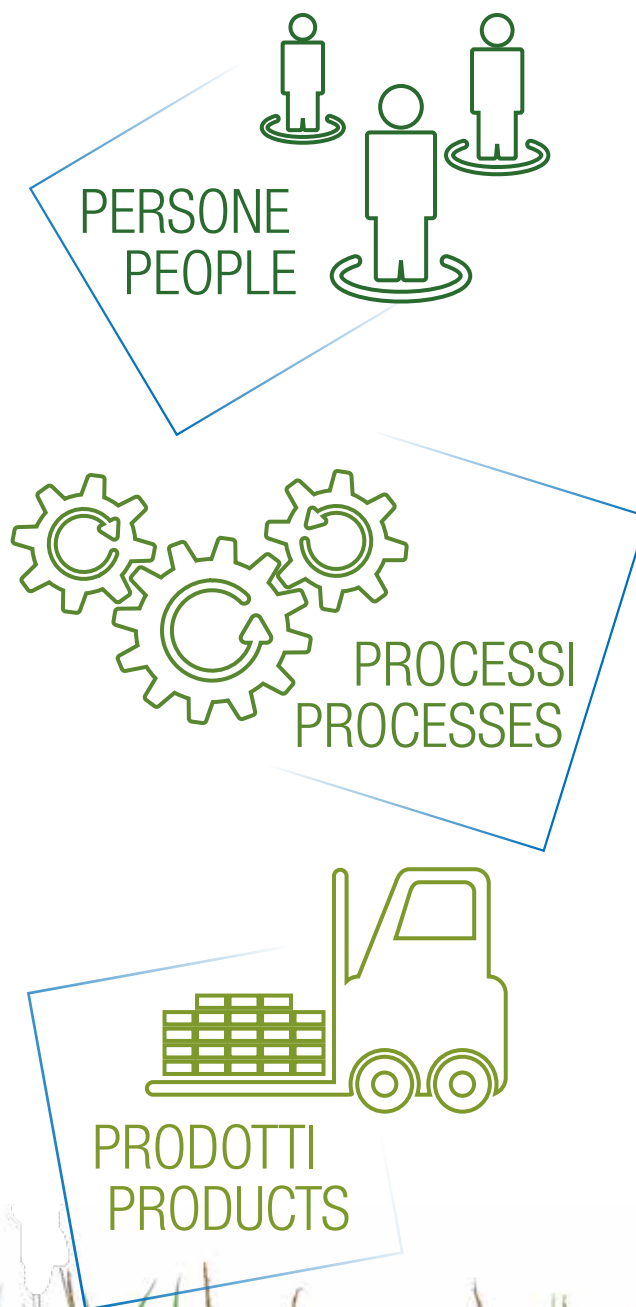
Ethics and **transparency** are our foundational cornerstones. As a leading company in the global construction market, we are taking a further step toward social responsibility: In conjunction with MAPEI's 80th anniversary, we have launched a campaign to elevate the chemical industry that manufactures products for the construction industry. **Ethical behavior**, the **quest for excellence** and **transparent communications** are our corporate values. We wish to share these values with the market, our clients, our suppliers and everyone with whom we work and collaborate. We want to be the leading player in this challenge for ethics, transparency and responsibility.



Prestazioni e trasparenza vanno di pari passo

Offrire le soluzioni migliori e più innovative per progettare e costruire in modo **ecosostenibile** è un impegno fondamentale per MAPEI. Richiede responsabilità e la capacità di fare scelte concrete per mettere a disposizione di **progettisti, imprese, applicatori e committenti prodotti sicuri, affidabili, duraturi nel tempo e con il minor impatto sull'ambiente**. È un percorso che pone al centro la salvaguardia dell'ambiente e della salute e che unisce architettura di qualità, ricerca e sviluppo e si basa sul valore delle esperienze maturate dall'azienda nei più importanti cantieri di tutto il mondo. Contribuiamo infatti a un'**edilizia di qualità e durevole** attraverso prodotti formulati con materie prime innovative, riciclate e ultraleggere, sviluppati per ridurre il consumo energetico e a bassissime emissioni di composti organici volatili.

I nostri sistemi di gestione sono i capisaldi della nostra cultura aziendale: qualità, ambiente, sicurezza, sostenibilità e responsabilità sociale. Il **Sistema di Gestione per la Qualità** è stato applicato fin dal 1994 e certificato in conformità alla norma **ISO 9001** e da allora è stato continuamente aggiornato ed applicato a quasi tutte le nostre organizzazioni nel mondo. I principali stabilimenti di MAPEI applicano un **Sistema di Gestione Ambientale** conforme alla norma **ISO 14001**. E ogni anno il piano viene esteso a un numero sempre maggiore di stabilimenti del gruppo nel mondo.



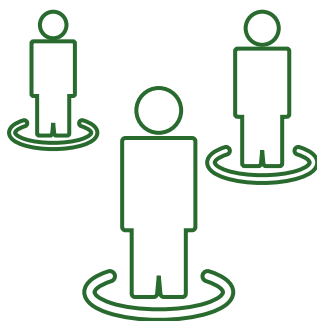
Performance and transparency go hand in hand

Offering the best and most innovative solutions to design and construct according to **eco-sustainable** principles is a fundamental commitment for MAPEI. This requires a sense of responsibility and the ability to make concrete choices in order to supply **designers, contractors, workers and clients with products which are safe, reliable and durable over the years and which have the lowest impact possible on the environment**. It is a path that puts an emphasis on safeguarding the environment and our health. It unites quality architecture and research and development and hinges around the value of the experience matured by operating on the most important construction sites around the world. In fact, we contribute to the creation of **quality, durable buildings** through products formulated with innovative, recycled, ultra-light raw materials developed to reduce energy consumption and to have very low emission of volatile organic compounds.

Our management systems are the foundation stones of our corporate culture: quality, environment, safety, sustainability and social responsibility. A **Quality Management System** has been applied by MAPEI since 1994. It is certified as compliant with **ISO 9001** standards and, since then, has been constantly updated and applied to almost all our subsidiaries. MAPEI's main production facilities apply an **Environmental Management System** compliant with **ISO 14001** standards. And, every year, the programme is extended to include an increasing number of the Group's production facilities around the globe.



Le **PERSONE**



Il Codice Etico

MAPEI stimola i propri dipendenti a partecipare attivamente all'**attuazione dei principi di sostenibilità sociale**, diffondendo informazioni e organizzando regolarmente corsi di formazione. L'azienda incoraggia i propri dipendenti ad avere un ruolo attivo nell'applicazione di questi principi sia nel loro lavoro sia all'interno della comunità.

La formazione dei dipendenti

La **salute e la sicurezza sul posto di lavoro** sono elementi chiave per MAPEI. L'azienda ha adottato e continua a migliorare la propria politica per la salute e la sicurezza sul luogo di lavoro, politica che trova il proprio fondamento nello sviluppo di un **Sistema di Gestione per la Sicurezza** (Safety Management System – SMS) e nell'individuazione di misure preventive al fine di ridurre al massimo il potenziale di rischio di infortuni e/o stress sul luogo di lavoro.

Impegno per la comunità

Contribuire allo sviluppo sostenibile, vuol dire per MAPEI mantenere il **senso di responsabilità verso le generazioni future, migliorare i rapporti con la comunità e aiutare le persone costrette ai margini della società**. MAPEI – che ha aderito a Fondazione Sodalitas fin dal 2011 - sostiene da molti anni numerose associazioni tra le quali ricordiamo Fondazione Umberto Veronesi, Fondazione Negri Weizmann, San Patrignano, Fondazione Exodus, Fondazione Archè, Croce Rossa Italiana, FAI Fondo Ambiente Italiano, Celebrity Fight Night.



The **PEOPLE** factor

Code of Ethics

MAPEI stimulates and encourages its employees to actively participate in **implementing the principles of social sustainability** by disseminating information and providing regular training courses. The company encourages employees to take an active role in applying these principles in their jobs and within the community.

Employee training

MAPEI acknowledges **health and safety in the workplace** as key elements for the company. MAPEI has adopted and continues to improve its workplace policy for health and safety, which is founded on the development of a **Safety Management System** (SMS) and on preventative measures to minimize the potential risk of injury and/or stress in the workplace.

Community involvement

For Mapei, making a contribution to sustainable development means **responsibility towards future generations, improving our relationship with local communities and helping those people on the edges of society to maintain a high profile**. MAPEI - which has been a supporter of Sodalitas since 2011 - has also been a supporter of numerous associations for many years such as the Umberto Veronesi Foundation, the Negri Weizmann Foundation, San Patrignano, the Exodus Foundation, the Archè Foundation, the Italian Red Cross, the Italian Environment Fund (FAI) and Celebrity Fight Night.



PROCESSI strategici



Ricerca & sviluppo

Una **chimica verde e sostenibile** è alla base della politica aziendale di MAPEI.

Da tempo MAPEI ha sostituito le sostanze cosiddette “estremamente preoccupanti” elencate nel REACH con **materie prime sempre meno pericolose**, ma con prestazioni all'altezza dell'utilizzo per il quale i prodotti sono stati sviluppati.

Inoltre la ricerca si è focalizzata sullo sviluppo di **soluzioni sostenibili con bassissime emissioni di Composti Organici Volatili (VOC)**, che garantiscono una buona qualità dell'aria interna delle nostre abitazioni. Un altro aspetto importante e in evoluzione è la ricerca di **materie prime con contenuto di riciclato** da impiegare nelle formulazioni dei prodotti.



Produzione

I **laboratori di controllo qualità** presenti in ogni sito produttivo di MAPEI permettono di monitorare costantemente la conformità dei prodotti. Tutte le materie prime vengono valutate prima di essere utilizzate per produrre e i campioni di prodotto finito vengono ulteriormente testati per assicurarsi che rispondano ai requisiti formulativi.



Un packaging per l'eco-sostenibilità

MAPEI utilizza sia sacchi di carta che sacchi di plastica sottovuoto. I sacchi in plastica hanno reso possibile l'allungamento dei tempi di conservazione dei prodotti, l'eliminazione di perdite e la possibilità di conservare all'aperto i prodotti in polvere grazie alle caratteristiche di impermeabilità del packaging stesso.

Evitare il deterioramento e lo spreco di prodotto rappresenta un notevole passo avanti nella responsabilità ambientale.



Strategic PROCESSES



Research & development

An eco-friendly and sustainable chemical industry is the cornerstone of MAPEI's corporate philosophy.

For a number of years MAPEI has been replacing the so-called “substances of very high concern” listed in REACH with less hazardous raw materials which still offer performance characteristics suitable for the type of use for which the products were originally developed. Research work has also focused on the development of sustainable solutions with very low emission of Volatile Organic Compounds (VOC) to guarantee good internal air quality of areas where they have been applied. Another important aspect in constant evolution is research into raw materials containing recycled materials to be used in the formulation of products.



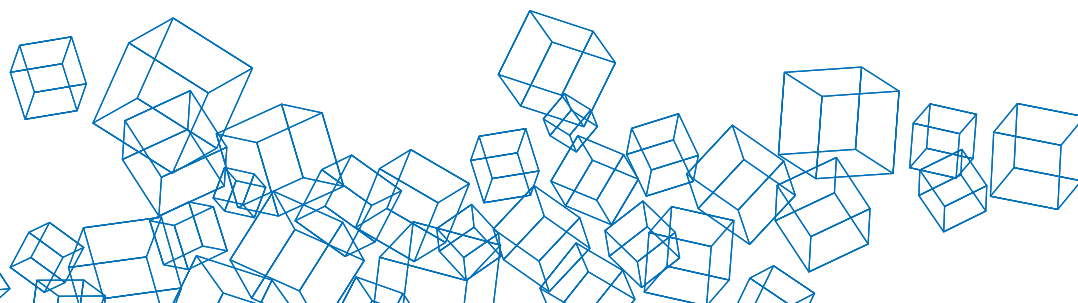
Production

To maintain the integrity of each formulation, a **quality-control laboratory** is a vital part of every MAPEI manufacturing facility. All incoming raw materials are evaluated before they are used. And as finished work comes off the production line, samples of all products are tested again to ensure that they meet the requirements of their formulas.



Packaging for eco-sustainability

MAPEI uses both paper bags and vacuum-sealed plastic bags for product packaging. The move to plastic bags helped extend product shelf life, eliminate leakage and provide waterproofing capabilities more suitable for outdoor storage of powder products. **MAPEI believes that preventing product from spoilage and waste is a crucial step in environmental responsibility.**



Attività sostenibili

I prodotti MAPEI contribuiscono allo sviluppo di progetti ecosostenibili in accordo con i più importanti programmi "GREEN" diffusi nel mondo.



LEED v4

LEED v4 è la nuova versione del protocollo americano **Leadership in Environmental and Energy Design** che permette di **certificare un edificio come eco-sostenibile**, secondo i parametri e i crediti descritti nel **criterio di edilizia green più utilizzato nel mondo**.

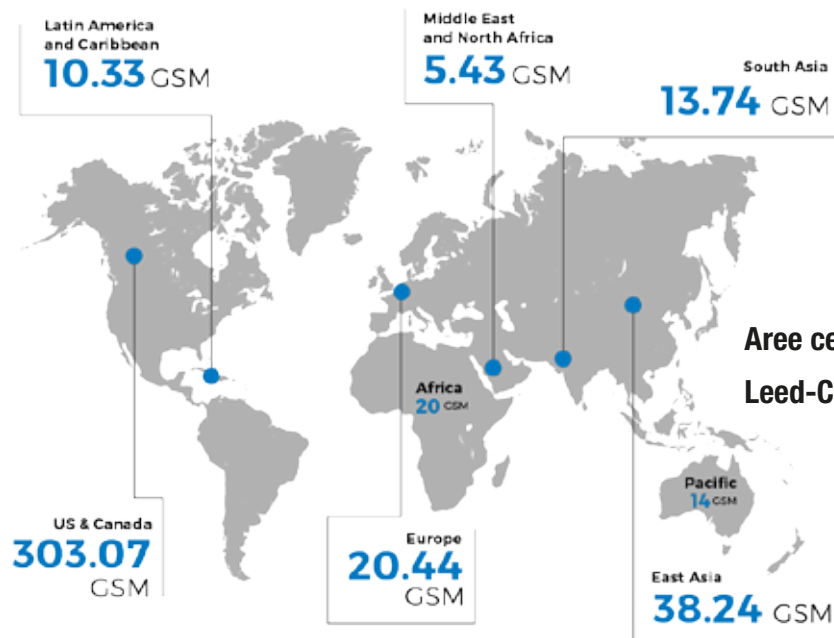
Rilasciato da GBC US, è obbligatorio per tutti i progetti LEED registrati dopo Ottobre 2016.

Sono numerosi i cambiamenti rispetto alla versione precedente: **i prodotti MAPEI contribuiscono a importanti crediti**, grazie alle EPD (dichiarazioni ambientali di tipo III) e ai prodotti a bassissime emissioni di **VOC**.

BREEAM® BREEAM

Lanciato in UK nel 1990, **BREEAM** (BRE Environmental Assessment Method) è un **protocollo per l'edilizia sostenibile** diffuso soprattutto nel **Regno Unito** e nei **paesi scandinavi** nella versione **BREEAM NOR**.

Per questo protocollo **i prodotti Mapei possono contribuire all'acquisizione di crediti**, grazie alle EPD e alle bassissime emissioni di VOC.



Aree certificate Leed 2015
Leed-Certified space by region 2015

Sustainable activities

MAPEI products help develop eco-sustainable projects in compliance with the most important "GREEN" programmes worldwide.



LEED v4

LEED V4 is the latest version of **Leadership in Environmental and Energy Design**, an American protocol that **enables buildings to be certified as eco-sustainable** according to parameters and credits described in **the most widely adopted green building criteria in the world**. Issued by the GBC US, it is mandatory for all LEED projects registered after October 2016. Numerous changes have been made to the previous version: **MAPEI products play a part in obtaining important credits** thanks to their EPD's (type III environmental declarations) and their products with very low emission of **VOC**.

BREEAM® BREEAM

Launched in the UK in 1990, **BREEAM** (BRE Environmental Assessment Method) is a **protocol for sustainable building** practices adopted mainly in the **United Kingdom** and in **Scandinavian countries** with the version **BREEAM NOR**.

By adopting this protocol, thanks to their EDP's and very low emission of VOC, **Mapei products help towards obtaining relative credits**.



PRODOTTI sostenibili

Una **Dichiarazione Ambientale di Prodotto** (EPD, Environmental Product Declaration) è un completo rapporto certificato, preparato secondo standard internazionali (come ISO 14025, EN 15804) che documenta gli effetti ambientali di un prodotto nel suo ciclo di vita, misurandoli con la metodologia standardizzata LCA (Life Cycle Assessment). L'analisi del ciclo di vita di un prodotto è **la valutazione degli impatti ambientali dello stesso durante tutte le sue fasi di vita:** dalla estrazione delle materie prime che compongono la formula fino allo smaltimento finale.

Gli impatti ambientali considerati sono molteplici: dal più conosciuto riscaldamento globale causato dall'emissione di gas serra (**Global Warming Potential**, noto anche come **Carbon Footprint** o Impronta di Carbonio) fino a impatti come l'eutrofizzazione (accrescimento anomalo di alghe, causa di impoverimento della fauna acquatica), la riduzione dello strato di ozono, la trasformazione di inquinanti in sostanze acide (causa poi delle piogge acide), la riduzione delle risorse naturali, e altri impatti ancora.

Le **EPD** sono un aiuto per **architetti, progettisti** ed altri acquirenti per una migliore comprensione delle caratteristiche di sostenibilità e di impatto ambientale di un prodotto. Enti e protocolli di certificazione degli edifici, come il **LEED** e il **BREEAM**, hanno implementato criteri di sostenibilità e stabilito specifici requisiti per le costruzioni basati sulla metodologia LCA. Inoltre, architetti e acquirenti pubblici verdi (il **GPP, Green Public Procurement**, è diventato obbligatorio in diversi paesi della UE, compresa l'Italia) richiedono prodotti conformi a standard internazionali di sostenibilità.

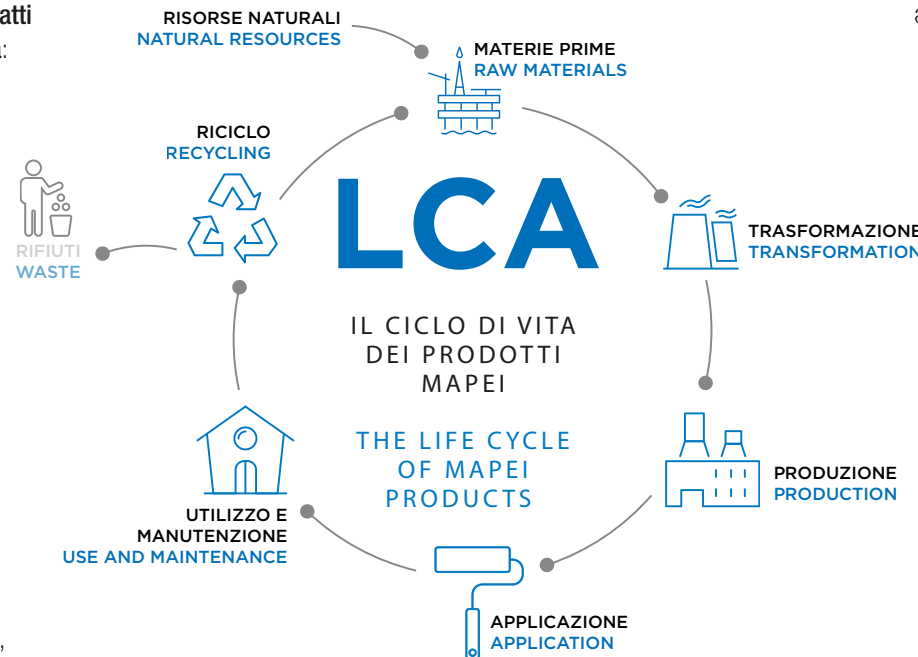
Sustainable PRODUCTS

An **Environmental Product Declaration** is a complete certified report, prepared according to international standards (such as ISO 14025, EN 15804), that documents the effects a product has on the environment throughout its entire life cycle, by measuring these effects according to standardised LCA (Life Cycle Assessment) methods.

An analysis of the life cycle of a product, is an **evaluation of the environmental impact of the product during all the various phases of its life:** from extraction of the raw materials that make up the formula, to its final disposal.

Products are considered to have numerous effects on the environment: from the most widely known effect of global warming caused by greenhouse gases (**Global Warming Potential**, known also as **Carbon Footprint**), up to effects such as eutrophication (anomalous growth of algae, due to a decrease in the density of aquatic fauna), the reduction in the thickness of the ozone layer, the transformation of pollutants into acidic substances (which then causes acid rain), a reduction in the amount of natural resources, and many more.

EPD's help **architects, design engineers** and other buyers have a better understanding of a product's sustainability characteristics and its impact on the environment. Certification bodies and protocols for buildings, such as **LEED** and **BREEAM**, have implemented criteria for sustainability and imposed specific requirements for constructions based on the LCA method. Also, architects and "green" public buyers (**GPP, Green Public Procurement**, is now mandatory in various EU countries, including Italy) require products that comply with international standards on sustainability.



Progetti sostenibili

Siemens Sustainability Centre _ Londra

Il Siemens Sustainability Centre è il primo edificio al mondo ad avere ottenuto il livello più alto delle certificazioni LEED (platinum) e BREEAM (outstanding). I motivi di questi riconoscimenti sono dovuti al fatto che all'interno del "Cristallo" non vengono bruciati combustibili fossili, grazie a un sapiente utilizzo dell'energia solare e di quella geotermica. Le emissioni di CO₂ sono quindi bassissime: circa 23 kg per metro quadrato all'anno, oltre il 65% in meno rispetto a edifici simili. Il Centro inoltre possiede sistemi per la raccolta dell'acqua piovana e il trattamento delle acque di scarico ed è dotato di sistemi automatizzati per il riscaldamento. Infine, la sua stessa forma permette un ulteriore isolamento e ne incrementa l'efficienza energetica. Il cuore del "Cristallo" ospita la più grande esposizione al mondo dedicata allo sviluppo urbano: in mostra le prospettive e le sfide del futuro, insieme alle soluzioni attualmente esistenti per costruire città sostenibili.

Un edificio di elevatissima qualità come il Siemens Sustainability Centre non poteva che avere prodotti ecosostenibili e di grande qualità, come gli adesivi e le malte MAPEI, utilizzati per posare piastrelle in ceramica in numerosi spazi interni.



Sustainable project

Siemens Sustainability Centre _ London

The Siemens Sustainability Centre is the first building in the world to have been awarded the highest level of certification from LEED (platinum) and BREEAM (outstanding). The complex received such prestigious recognition because, inside the "Crystal" itself, no fossil fuels are burned thanks to the intelligent use of solar and geothermal energy. As a result, the level of CO₂ emissions is extremely low: around just 23 kg per square metre per year, more than 65% lower compared with similar buildings. The Centre also has systems to recover rainwater and treat waste water and is equipped with automated heating systems. And, last but not least, the form of the building itself also provides further insulation and increases its energy efficiency. The heart of the "Centre" houses one of the largest exhibitions in the world dedicated to urban development: the exhibit includes a view of the future and the challenges we are facing, along with solutions that already exist to construct sustainable cities.

Building such a high-standard complex required the use of professional and eco-sustainable products and cutting-edge technologies that MAPEI was ready to offer: ceramic tiles were laid with the company's solutions in several areas of the complex.



Progetti sostenibili

Mapletree Business City _ Singapore

Sostenibilità vincente a SINGAPORE

Un nuovo business park è stato completato con numerose soluzioni MAPEI e ha ricevuto un riconoscimento. È stato progettato secondo i più severi standard internazionali di eco-sostenibilità, con l'obiettivo di ottenere le certificazioni Singapore Green Mark e LEED. E, in effetti, il progetto può fregiarsi dei riconoscimenti di più alto livello di entrambe le certificazioni: il Green Mark Platinum, rilasciato dall'Autorità di Singapore per le Costruzioni (Singapore Building & Construction Authority o BCA) e il LEED Gold Level riconosciuto dal Green Building Council degli Stati Uniti. Il complesso ha elevato il livello degli standard attuali di progettazione di centri d'affari sostenibili. Tra le caratteristiche che ne garantiscono l'eco-sostenibilità troviamo un impianto di condizionamento in grado di riutilizzare il calore per riscaldare la piscina e la palestra e fornire acqua calda ai negozi; un sistema che recupera l'acqua piovana e vari impianti per un consumo oculato delle risorse idriche; aree verdi che richiedono risorse limitate per la manutenzione; 48 posti per auto ecologiche e 194 per biciclette. L'obiettivo è ridurre le emissioni di anidride carbonica di 4.300 tonnellate e il consumo di elettricità di 8,6 milioni kWh all'anno.

Sustainable project

Mapletree Business City _ Singapore

Winning sustainability in SINGAPORE

A new business centre has been completed using numerous MAPEI solutions and received an important recognition. It was designed according to the most severe international standards in eco-sustainability with the aim to obtain Singapore Green Mark and LEED certification. And in fact, the project now boasts the highest level of recognition for both certification protocols: Green Mark Platinum, awarded by the Singapore Building & Construction Authority or BCA, and LEED Gold Level from the US Green Building Council. The complex has raised the level of design standards for sustainable business centres. Amongst the characteristics that guarantee its eco-sustainability we can find an air conditioning system that recycles heat to keep the swimming pool and gymnasium warm and supply the shops with hot water; a recovery system for rainwater and other equipment to keep water consumption under close control; green areas that only require limited resources for their upkeep; 48 parking spaces for environment-friendly cars and 194 for bikes. The aim is to reduce carbon dioxide emissions by 4,300 tonnes and consumption of electrical energy by 8.6 million kWh per year.



Certificazioni Certifications



EPD

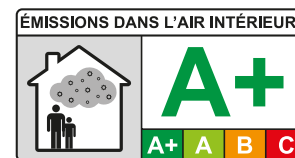
MAPEI ha ottenuto nel 2016 la certificazione di Certiquality per il processo di emissione di EPD (Environmental Product Declaration). Le EPD descrivono gli **impatti ambientali di un prodotto lungo tutto il suo ciclo di vita**, misurando gli impatti con la metodologia standardizzata LCA (Life Cycle Assessment)

MAPEI was awarded Certiquality certification in 2016 for their EPD (Environmental Product Declaration) issuing process. An EPD describes the **environmental impact of a product throughout its entire life cycle** by measuring its impact using standardised LCA (Life Cycle Assessment) methods.

LOGO SANITAIRE - Émissions dans l'air intérieur

Logo sanitaire è un'etichetta obbligatoria in Francia, apposta sui prodotti da costruzione per interno. Di uso analogo all'etichetta energetica per gli elettrodomestici, essa evidenzia la classe del prodotto (A+ la migliore, C la peggiore) in relazione alle emissioni di sostanze organiche volatili (VOC) per la tutela dell'indoor air quality e di conseguenza della salute dell'utilizzatore finale.

The sanitaire logo is **mandatory in France**, and must be applied on all construction products for internal use. It is similar to the energy efficiency label applied on household appliances, and indicates the class of the product (A+ is the highest and C is the lowest) regarding the emission of volatile organic compounds (VOC) to safeguard the quality of indoor air and, as a result, the health of final users.



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



EMICODE EC1 PLUS - EMICODE EC1 EMICODE EC1R PLUS - EMICODE EC1R

I prodotti MAPEI della linea ECO sono provvisti della certificazione e marcatura EMICODE EC1 e EMICODE EC1 PLUS **“prodotti a bassissima emissione di sostanze organiche volatili”** in conformità alle linee guida emesse dal GEV (associazione per il controllo delle emissioni dei materiali da costruzione).

All MAPEI ECO products are certified and labelled EMICODE EC1 and EMICODE EC1 PLUS **“products with very low emission of volatile organic compounds”** in compliance with the guidelines issued by GEV (a German body which monitors emissions from construction materials).



BLAUER ENGEL

Il Blauer Engel si distingue dagli altri sistemi di rating e valutazione poiché non prevede diverse classi, bensì un'unica certificazione: il prodotto è o non è conforme al marchio. Il label certifica che il prodotto è a bassissime emissioni di VOC e non contiene sostanze pericolose.

Blauer Engel differs from other rating and evaluation systems because it is not divided into different classes, but is rather **a single classification: the product either complies or does not comply with Blauer Engel**. The label certifies the product has low emission level of VOC and no dangerous substances.

Le technologie Mapei Mapei technologies

MAPEI ha sviluppato il concetto di “Green Innovation” e l'ha applicato a tutti quei prodotti che, oltre a soddisfare quanto previsto dal protocollo LEED, hanno ulteriori requisiti che migliorano il comfort dell'ambiente in cui sono applicati e preservano la salute dell'applicatore. Veri e propri traguardi tecnologici che appartengono solo ai prodotti MAPEI.

MAPEI has developed the concept of “Green Innovation” and it has applied it to all those products which, apart from meeting the LEED protocol, also have other characteristics to improve environmental comfort in the areas where they are applied and safeguard the health of users. Real technological objectives you will only find in MAPEI products.



Le **14 prove** concrete della **natura verde** di Mapei

The **14** concrete **examples** of **Mapei's greenness**

**Costruire
insieme un
futuro sostenibile**



**Building
a sustainable
future together**

**Prodotti che contribuiscono
alla salvaguardia dell'ambiente**
70% della Ricerca destinata allo sviluppo
di prodotti eco-sostenibili.



**Products safeguarding
the environment**

70% of our Research is devoted to the
development of eco-sustainable products.

**Le strategie
della logistica di spedizione**

Riduzione del consumo di carburante
e di inquinamento favorendo il trasporto
su rotaia rispetto a quello su gomma.



Logistic and shipping strategies

Reduction in the consumption of fuel
and pollutants by promoting the use of rail
transport instead of road transport.

La storia di un impegno
Prodotti per l'edilizia certificati
e rispettosi per l'ambiente e l'utilizzatore.



A history of commitment
Certified products for the building industry
respectful for the wellbeing
of the environment and the final user.

**R&S per la qualità dell'aria
nelle nostre case**

Formulazione di prodotti e sistemi
che presentano bassissime emissioni
di sostanze organiche volatili.



**R&D focused
on indoor air Quality**
Products and systems with very low
volatile organic compounds emissions.

**Le strategie
"Riduci, riutilizza, ricicla"**

Riduzione di rifiuti, reflui
e utilizzo di materiali riciclati.



**"Reduce, reuse, recycle"
strategies**

Reduction of solid waste and wastewaters
and use of recycled materials.

Tecnologia Bioblock®
Tecnologia innovativa che
impedisce la formazione di muffe.



Bioblock® Technology
Innovative technology
preventing mould formation.

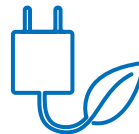
**Le strategie
di educazione al verde**
Corsi specifici per applicatori per l'uso
dei materiali MAPEI eco-sostenibili.



Green education strategies
Targeted training courses for
professionals for a correct use of MAPEI
eco-sustainable materials.

**Le strategie
di risparmio energetico**

Razionalizzazione del consumo
di energia e soluzioni per il risparmio
energetico degli edifici.



Energy saving strategy

Rationalization of energy
consumption and solutions
for energy-saving buildings.

Tecnologia Low Dust
Riduce sensibilmente la quantità
di polvere rilasciata nell'ambiente durante
la produzione e l'utilizzo.



Low Dust Technology
Significant reduction
of dust released into the environment
during manufacturing and use.

La gestione ambientale globale
MAPEI aderisce al programma
mondiale delle aziende chimiche
Responsible Care.



Global environmental management

MAPEI is a member of the
chemical industry's global
Responsible Care programme.

**Adesione globale
ai programmi green**

I prodotti MAPEI contribuiscono
ai protocolli di edilizia eco-sostenibile
in tutto il mondo.



**Supporting green
programmes worldwide**

MAPEI products give an important contribution
to all protocols for eco-sustainable buildings
all around the world.

Tecnologia Ultralite
Garantisce leggerezza agli adesivi,
permettendo maggiore resa, minor fatica
e minor impatto ambientale legato al trasporto.



Ultralite Technology
Lightweight adhesives offering higher yield,
less effort and lower environmental impact
due to transport.

Costruzione di edifici verdi
I più recenti stabilimenti MAPEI
sono stati progettati e costruiti in modo
da ottenere la certificazione LEED.



Construction of green buildings

MAPEI's most recent production
facilities are designed and built
according to LEED certification criteria.

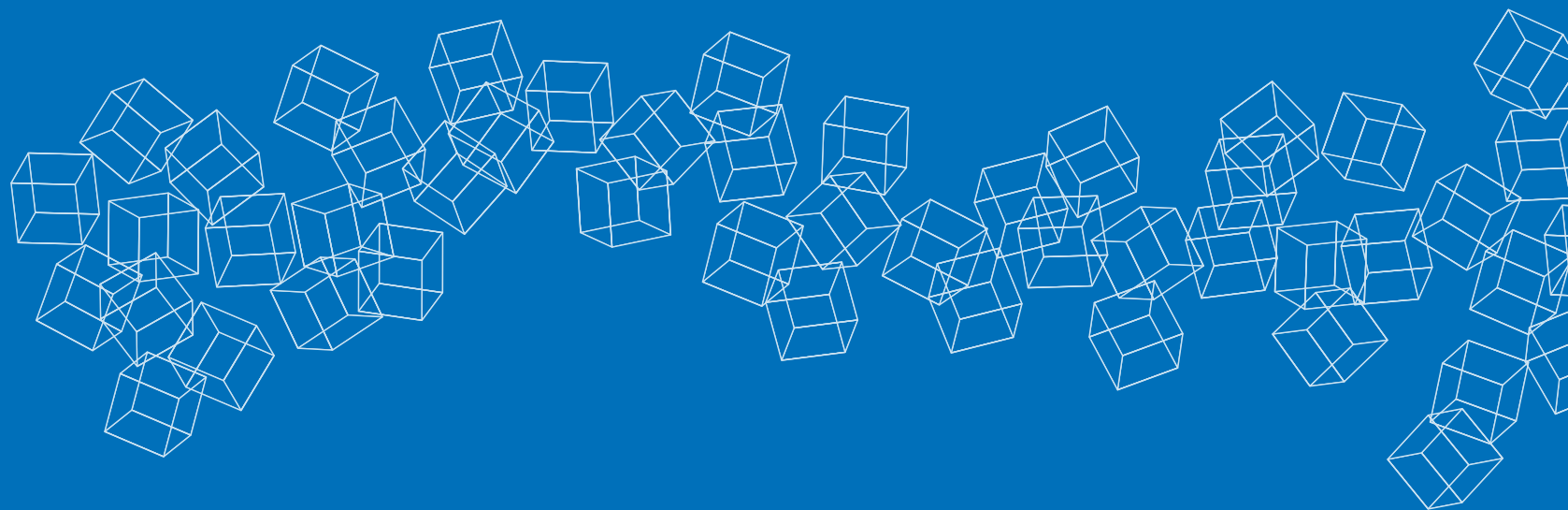
**Valutazione
del ciclo di vita dei prodotti**

Competenze interne specializzate nella valutazione
dell'impatto ambientale in tutto
il ciclo di vita dei propri prodotti.



**Evaluation of the life-cycle
of products**

Dedicated team specialized in evaluating
the environmental impact
of the whole life cycle of our products.



SEDE

MAPEI SpA

Via Cafiero, 22 - 20158 Milano

Tel. +39-02-37673.1

Fax +39-02-37673.214

Internet: www.mapei.com

E-mail: mapei@mapei.it



[/mapeispa](#)

