

Every day counts

Le nostre scelte
per il futuro del pianeta

◆ CÆSAR ◆
C E R A M I C H E

Costruiamo il nostro domani

Ogni giorno le nostre scelte contano. Definiscono chi siamo e qual è il nostro impegno per il benessere degli altri e per la salvaguardia dell'ambiente. La scelta di un prodotto Caesar è buona per te, per la collettività e per la natura. È la scelta di costruire insieme un mondo migliore.



Earth
ENVIRONMENT



People
SAFETY & HEALTH



Community
SOCIAL RESPONSIBILITY

◆ **CÆSAR** ◆
C E R A M I C H E

everydaycounts.caesar.it





Earth
ENVIRONMENT

Every choice counts

Ogni scelta conta quando si tratta di ambiente. Per questo produciamo ceramiche di eccellenza con processi industriali e gestionali improntati alla massima sostenibilità e ci impegniamo con investimenti costanti per ridurre consumi, sprechi, scarti ed emissioni nocive. Il nostro obiettivo è realizzare un prodotto integrato in sistema di economia circolare in grado di conciliare benessere umano e impatto ambientale.



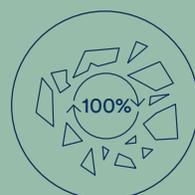
The recycling attitude

Il modello di economia circolare non è solo una scelta, ma un dovere quotidiano. Attraverso un processo industriale sostenibile salvaguardiamo l'ambiente circostante, riducendo al minimo il consumo di materie prime e risorse naturali. In questo modo diamo vita a un prodotto 100% green, riciclabile e sicuro.



Ogni scarto è riutilizzato

Recicliamo il 100% degli scarti.



Ogni goccia conta

Caesar non spreca nemmeno una goccia d'acqua.

In Caesar non buttiamo niente e ricicliamo ogni tipo di scarto.

I **semilavorati crudi e cotti** scartati perché non conformi agli standard qualitativi, compresi fanghi e polveri residue, vengono reimmessi nel processo produttivo. Ciò consente una netta riduzione dell'impatto ambientale in termini di materie prime estratte, trasportate e lavorate.

Grazie al nostro sistema di depurazione a circuito chiuso e basso consumo energetico, **l'acqua che utilizziamo nel processo industriale**, anche quella proveniente da fonti esterne, è riutilizzata al 100%.

In Caesar **differenziamo la raccolta di rifiuti provenienti da tutti gli ambiti aziendali. Ferro, legno, plastica, carta, cartone**: ogni scarto prodotto dal processo industriale e dagli uffici è classificato con un codice numerico secondo le prescrizioni del Codice Europeo dei Rifiuti CER, quindi avviato alla corretta procedura di riciclaggio e riutilizzo.

Il **gres porcellanato** è un materiale inerte, prodotto con argille, feldspati e quarzi di origine naturale sottoposti a trattamenti meccanici e termici. Non contiene plastica o sostanze nocive e può essere riciclato al termine del suo lungo ciclo di vita.



Plastic



Paper



Wood

The recycling attitude

Il modello di economia circolare non è solo una scelta, ma un dovere quotidiano. Attraverso un processo industriale sostenibile salvaguardiamo l'ambiente circostante, riducendo al minimo il consumo di materie prime e risorse naturali. In questo modo diamo vita a un prodotto 100% green, riciclabile e sicuro.



Ogni scarto è riutilizzato



Recicliamo il 100% degli scarti.

Ogni goccia conta

Caesar non spreca nemmeno una goccia d'acqua.

In Caesar non buttiamo niente e ricicliamo ogni tipo di scarto.

I semilavorati crudi e cotti scartati perché non conformi agli standard qualitativi, compresi fanghi e polveri residue, vengono reimmessi nel processo produttivo. Ciò consente una netta riduzione dell'impatto ambientale in termini di materie prime estratte, trasportate e lavorate.

Grazie al nostro sistema di depurazione a circuito chiuso e basso consumo energetico, **l'acqua che utilizziamo nel processo industriale**, anche quella proveniente da fonti esterne, è riutilizzata al 100%.

In Caesar **differenziamo la raccolta di rifiuti provenienti da tutti gli ambiti aziendali. Ferro, legno, plastica, carta, cartone**: ogni scarto prodotto dal processo industriale e dagli uffici è classificato con un codice numerico secondo le prescrizioni del Codice Europeo dei Rifiuti CER, quindi avviato alla corretta procedura di riciclaggio e riutilizzo.

Il **gres porcellanato** è un materiale inerte, prodotto con argille, feldspati e quarzi di origine naturale sottoposti a trattamenti meccanici e termici. Non contiene plastica o sostanze nocive e può essere riciclato al termine del suo lungo ciclo di vita.

Plastic

Paper

Wood

Recupero di calore giornaliero

Il calore prodotto dalla **cogenerazione energetica** e dai forni di cottura è reintrodotta nel ciclo produttivo, per alimentare il processo di essiccazione e atomizzazione, riducendo ulteriormente il fabbisogno energetico dell'impianto. Questo calore viene utilizzato per alimentare anche i **sistemi di riscaldamento**, abbattendo i consumi di metano.

Laddove non è possibile tecnicamente ridurre le emissioni, queste sono sottoposte a **operazioni di depurazione e filtraggio** per diminuire al massimo la loro fuoriuscita in atmosfera e nei luoghi di lavoro e rientrare **nelle prescrizioni di legge**. I nostri controlli in questo senso sono incessanti e rigorosi e i risultati li confermano.



Recupero
calore

Cogeneriamo energia ogni giorno

Nel nostro stabilimento di Fiorano Modenese un innovativo impianto di cogenerazione ad alta efficienza contribuisce al risparmio energetico complessivo, producendo sia energia elettrica che energia termica.

Il cogeneratore fornisce circa il 70% del fabbisogno quotidiano dell'intero processo produttivo, un quantitativo sufficiente ad alimentare 8.200 abitazioni, pari a un comune di oltre 20mila abitanti.



Autoproduzione
di energia



foto
ritocco

Less is worth

Minimi sprechi, minori consumi

Il rispetto per l'ambiente si concretizza in tutte le fasi della produzione industriale. I processi di efficientamento energetico ci hanno permesso di diminuire gli scarti di lavorazione mentre continui investimenti hanno migliorato le procedure per ridurre le emissioni nocive degli impianti.

La riduzione degli sprechi e delle emissioni è un elemento portante del processo produttivo di Caesar Ceramiche.

I numeri parlano da soli. In soli 7 anni, dal 2013 al 2020, il nostro impatto ambientale è diminuito in modo considerevole e diminuirà ancora di più nel futuro prossimo grazie agli impegni che l'azienda ha pianificato in questa direzione.

Riduzione impiego di combustibili fossili e di emissioni CO₂ per produzione di 1 t. di materiale prodotto



Pari alla quantità assorbita da 450.000 alberi*

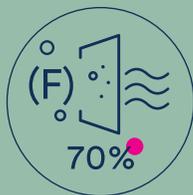
* Utilizziamo come riferimento l'assorbimento di CO₂ effettuato nello stesso arco temporale da un albero di medio fusto in clima temperato.



Filtraggio polveri e fumi



Filtraggio piombo



Filtraggio fluoro



pulire pav.

Il magazzino spedizioni è realizzato all'insegna della sostenibilità. L'efficientamento logistico portato avanti negli anni ha favorito la riduzione dell'impatto ambientale e il miglioramento della sicurezza dei lavoratori.

Sistema Goods to Man

Il sistema di approntamento degli ordini è ispirato al concetto Goods to Man: sono le merci a muoversi verso gli operatori. Un sofisticato software di Warehouse Management System (WMS) ottimizza i processi, riduce gli spostamenti dei carrellisti e le conseguenti emissioni di CO₂.

Questa organizzazione del magazzino ci ha permesso di "risparmiare" 7973 km nei primi 9 mesi del 2021, ossia all'incirca la distanza tra Fiorano Modenese e Nashville.

Elettrificazione dei veicoli

Caesar ha programmato da alcuni anni la graduale sostituzione dei veicoli a motore termico con analoghi ad alimentazione elettrica, per una progressiva riduzione del consumo di combustibili fossili. Le navette di approntamento ordini sono già elettriche e presto lo saranno anche i carrelli elevatori e gli autoveicoli.

Book&Go

Caesar è stata tra le prime ceramiche a dotarsi di una piattaforma online per la prenotazione

del carico. Ciò consente di preparare l'ordine prima dell'arrivo del camion. In questo modo Book&Go riduce le code all'ingresso dell'azienda, con la conseguente notevole riduzione di emissioni dei veicoli in attesa.

Illuminazione a LED

Tutta l'illuminazione di vecchia generazione è stata sostituita con nuovi impianti a LED che, oltre a essere più efficienti, consentono notevoli risparmi di consumo elettrico.

Imballaggi sostenibili e riutilizzabili

La maggior parte degli imballi sono realizzati in materiali riutilizzabili. All'interno dell'azienda sono applicate pratiche di riduzione degli sprechi anche per attività in apparenza minori, come la sostituzione del nastro adesivo usa e getta in plastica con cinghie riutilizzabili. Inoltre l'adozione di un nuovo impianto di confezionamento con film estensibile consente un risparmio del 50% di plastica.

100% Riciclo della plastica

Tutti i materiali in plastica che utilizziamo, come i sacchi per lo smaltimento delle tubature, i rulli per il trasporto delle materie prime e le reggette, sono quantificati e inviati al riciclo. I termoretraibili per i pallet sono anch'essi riciclati al 100% attraverso un loro canale specifico.

Certificated quality

I nostri prodotti rispondono alle normative di sicurezza e tutela ambientale rilasciate dai principali enti certificatori indipendenti, riconosciuti a livello internazionale. Acquistando pavimenti e rivestimenti Caesar si ha la certezza di poter progettare ambienti, sostenibili e salubri, grazie a un sistema di certificazioni completo che ne attesta l'eccellenza.

Certificazioni di prodotto

	<p>ISO 17889-1 - La prima norma per le superfici ceramiche sostenibili</p> <p>Si tratta della più evoluta e attuale normativa per la definizione dei parametri di sostenibilità ambientale per i materiali da costruzione edilizia e le superfici ceramiche in particolare.</p>
	<p>EPD - Environmental Product Declaration</p> <p>Questa certificazione offre una garanzia del basso impatto ambientale delle nostre superfici ceramiche, facendo riferimento all'analisi dell'intero ciclo di vita del prodotto, dall'estrazione di materie prime, alla spedizione, al successivo utilizzo delle piastrelle, fino alla loro dismissione.</p>
	<p>PEF - Product Environmental Footprint</p> <p>Disponiamo di una PEF realizzata secondo le raccomandazioni europee 2013/179/UE, che calcola l'impatto di un prodotto sull'ambiente durante tutte le fasi del suo ciclo di vita, dall'estrazione di materie prime fino alla sua rottamazione.</p>
	<p>FDES - Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire</p> <p>Abbiamo effettuato la dichiarazione ambientale e sanitaria specifica per il mercato francese che comunica in modo trasparente l'impatto ambientale dei prodotti lungo il loro intero ciclo di vita.</p>
CAM	<p>CAM - Criteri Ambientali Minimi</p> <p>Aderiamo alla dichiarazione di requisiti tecnici e livelli qualitativi a ridotto impatto ambientale, conformi alla normativa ISO 14021 e definiti dal Ministero dell'Ambiente, indispensabili per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori finalizzati alla costruzione, alla ristrutturazione e alla manutenzione degli edifici pubblici italiani.</p>
Declare	<p>DECLARE - L'etichetta di trasparenza per i materiali da costruzione</p> <p>Disponiamo di questa normativa rilasciata da ILFI (International Living Future Institute), che attesta la trasparenza su provenienza, composizione del prodotto e modalità di trattamento e riciclo.</p>
MSDS	<p>MSDS - Material Safety Data Sheet REACH</p> <p>Aderiamo al REACH, una normativa integrata per la registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze chimiche, che mira ad assicurare un maggiore livello di protezione della salute umana e dell'ambiente.</p>
CCC	<p>Cina C.C.C. - China Compulsory Certification</p> <p>La norma definisce le caratteristiche dei prodotti che possono essere commercializzati in Cina.</p>

Certificazioni di processo

	<p>ISO 14001 - Certificazione del Sistema di Gestione Ambientale</p> <p>Siamo stati la prima azienda ceramica a livello mondiale a ottenere la certificazione ISO 14001, grazie a un impegno quotidiano nel perseguire processi industriali a minimo impatto ambientale.</p>
	<p>ISO 9001 - Sistema di Gestione Qualità certificato</p> <p>La certificazione ISO 9001 ha confermato il nostro costante impegno per la qualità globale, dal ricevimento delle materie prime fino alla spedizione del prodotto finito e al servizio post vendita.</p>
	<p>ISO 45001 - Implementazione di un Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei Lavoratori</p> <p>Un obiettivo primario è ottenere un ambiente di lavoro sempre più sicuro e confortevole, perché per noi di Caesar i valori umani e professionali hanno un ruolo centrale.</p>
GPP	<p>GPP - Good phytosanitary practices</p> <p>Disponiamo di un registro delle imprese qualificate per la spedizione delle piastrelle di ceramica verso gli Stati Uniti. Questa pratica quotidiana è consolidata anche per l'approntamento degli ordini verso altre zone del mondo.</p>

Certificazioni di edificio

WELL	<p>WELL - Building Standard</p> <p>Rilasciata dal WELL Building Institute, questa norma attesta il contributo dato dai nostri prodotti al miglioramento degli spazi abitativi, certificando gli edifici in termini di salubrità e benessere degli occupanti. È applicabile in ogni fase di sviluppo del progetto edilizio, sia progettazioni ex novo sia ristrutturazioni.</p>
LEED	<p>LEED - Leadership in Energy and Environmental Design</p> <p>Il sistema di certificazioni LEED attesta l'edificio nel suo complesso, valutandone i parametri che contribuiscono alla realizzazione di costruzioni salubri, energeticamente efficienti, a impatto ambientale contenuto e di pregio estetico. In questo modo la LEED attesta sia la qualità della supply chain di Caesar, che garantisce una gestione sostenibile del territorio, sia la presenza di materiale riciclato in tutti i prodotti in gres porcellanato.</p>

Per saperne di più:

QR

Porcelain tiles: always beautiful, forever recyclable

Le straordinarie caratteristiche tecniche del gres porcellanato Caesar lo rendono di per sé un materiale amico dell'ambiente e adatto al concetto di economia circolare.



Il gres porcellanato Caesar è un materiale estremamente durevole. Rispetto a prodotti alternativi di origine naturale o artificiale rimane in posa oltre 50 anni. Resiste a graffi, usura, abrasioni e a carichi elevati, conservando le sue qualità estetiche inalterate anche sotto l'azione diretta degli agenti atmosferici e della luce del sole. Al termine del suo ciclo vitale, il gres porcellanato è facile ed economico da smaltire, in quanto è un materiale inerte e totalmente recuperabile.

Tutti i prodotti Caesar nascono da materie prime naturali. Gli scarti crudi dei processi di lavorazione e le acque reflue possono facilmente essere riutilizzati. Questo significa una minore produzione di rifiuti, con un conseguente impatto ambientale ridotto.

Anche gli imballaggi utilizzati per il confezionamento sono realizzati in materiali riciclabili come cartone, legno e plastica. Così, terminato il loro impiego, possono acquistare una nuova vita.

DA RICHIEDERE





People
SAFETY & HEALTH

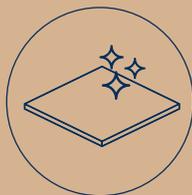
A daily commitment

Caesar si impegna tutti i giorni per la sicurezza e il benessere della persona, sia al proprio interno, per i dipendenti e i collaboratori, sia all'esterno, verso i tantissimi clienti ovunque nel mondo che scelgono le nostre superfici in gres porcellanato per il loro vivere quotidiano.



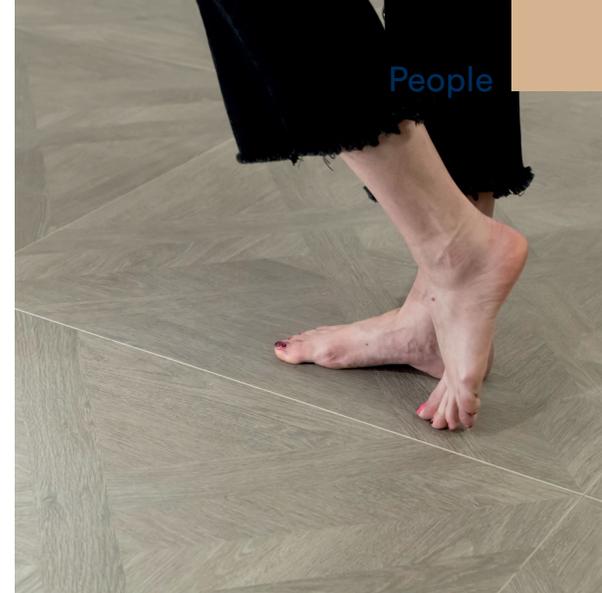
Natural well-being

Scegliere un materiale sostenibile e durevole per pavimenti e rivestimenti degli edifici significa realizzare ambienti salubri e sicuri, investendo in modo responsabile sul futuro.



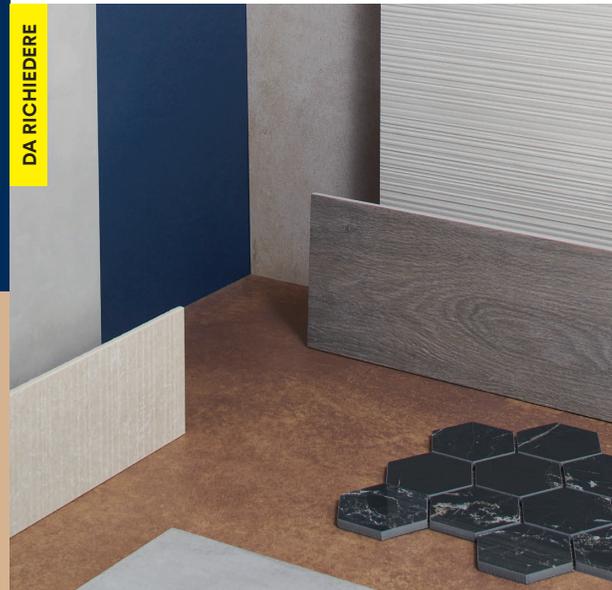
Standard igienici elevati

Grazie alla sua superficie compatta, il gres porcellanato non trattiene lo sporco, contrastando la diffusione di germi, muffe e batteri. Per la pulizia quotidiana, bastano acqua e detersivi neutri.



Rispetta la natura

Il gres porcellanato è un materiale completamente naturale, non contiene sostanze nocive e non rilascia nell'ambiente componenti di natura organica come i composti organici volatili (VOC) o formaldeide.



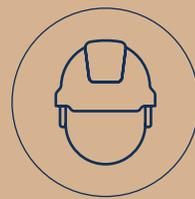
Sicuro e privo di plastica

La sicurezza delle nostre superfici è elevatissima. In quanto inerte privo di plastica e di altre sostanze chimiche, come impermeabilizzanti, vernici e resine, il gres porcellanato non brucia e non produce gas o fumi tossici in caso di incendio.



A safe workplace

L'ottenimento della certificazione ISO 45001 conferma che i nostri ambienti di lavoro sono salubri e adottano tutte le procedure necessarie per la riduzione dei rischi e la salvaguardia della salute, oltre che per migliorare il comfort negli ambienti produttivi, commerciali e di rappresentanza.



People



I lavoratori al centro

Motivazione dei collaboratori

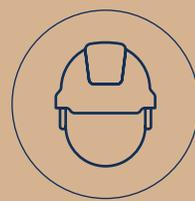
La crescita professionale e motivazionale è al centro della nostra politica aziendale. Tutti i nostri collaboratori possono avvalersi di continui corsi di aggiornamento tecnico e formazione in ogni comparto aziendale.

Evoluzione dei modelli aziendali

In risposta alla pandemia Covid 19 abbiamo introdotto misure prescrittive per ridurre rischi, attenuare disagi e garantire la sicurezza sul luogo di lavoro, mantenendo l'efficienza produttiva che ci contraddistingue. Nuovi modelli organizzativi aziendali come lo smart working sono diventati parte integrante del nostro modo di operare.

A safe workplace

L'ottenimento della certificazione ISO 45001 conferma che i nostri ambienti di lavoro sono salubri e adottano tutte le procedure necessarie per la riduzione dei rischi e la salvaguardia della salute, oltre che per migliorare il comfort negli ambienti produttivi, commerciali e di rappresentanza.



People



I lavoratori al centro

Motivazione dei collaboratori

La crescita professionale e motivazionale è al centro della nostra politica aziendale. Tutti i nostri collaboratori possono avvalersi di continui corsi di aggiornamento tecnico e formazione in ogni comparto aziendale.

Evoluzione dei modelli aziendali

In risposta alla pandemia Covid 19 abbiamo introdotto misure prescrittive per ridurre rischi, attenuare disagi e garantire la sicurezza sul luogo di lavoro, mantenendo l'efficienza produttiva che ci contraddistingue. Nuovi modelli organizzativi aziendali come lo smart working sono diventati parte integrante del nostro modo di operare.



Community
SOCIAL RESPONSIBILITY

Every one counts

Dalla fondazione, la governance di Caesar è stata indirizzata a un inserimento virtuoso nella comunità locale, che sostiene con iniziative di carattere sociale e culturale volte a favorirne la crescita e lo sviluppo.





Community
SOCIAL RESPONSIBILITY

Every one counts

Dalla fondazione, la governance di Caesar è stata indirizzata a un inserimento virtuoso nella comunità locale, che sostiene con iniziative di carattere sociale e culturale volte a favorirne la crescita e lo sviluppo.





Community
SOCIAL RESPONSIBILITY

Every one counts

Dalla fondazione, la governance di Caesar è stata indirizzata a un inserimento virtuoso nella comunità locale, che sostiene con iniziative di carattere sociale e culturale volte a favorirne la crescita e lo sviluppo.



Together everyday

Noi di Caesar siamo parte integrante del territorio. Lo dimostriamo supportando realtà, iniziative e attività locali perché vogliamo prestare particolare attenzione al benessere delle persone dentro e fuori l'azienda.



Iniziative di welfare

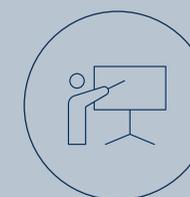
Offriamo ai nostri lavoratori progetti welfare specifici.

Tra questi l'Asilo Concorde, una struttura pedagogica aperta ai figli di tutti i dipendenti e al territorio. Accoglie bambini da 1 a 5 anni e offre un percorso di crescita basato sul metodo Montessori e sul coinvolgimento diretto dei genitori.



In supporto del presente e del futuro

Guardiamo alle persone con fiducia e speranza. Sia direttamente che attraverso il Gruppo Concorde, abbiamo finanziato borse di studio per il mondo della scuola e della cultura, progetti a sostegno dell'ONLUS in favore degli strati più fragili della popolazione e sponsorizzato società sportive di tornei dilettantistici e campionati sportivi nazionali.





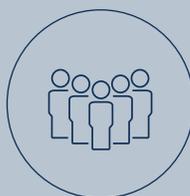
◆ CÆSAR ◆
C E R A M I C H E

everydaycounts.caesar.it

Material 4 Arts

Nel corso della nostra storia abbiamo sostenuto varie iniziative connesse al mondo dell'arte. Ne è un esempio il Caesar Design Film Award, concorso di corti cinematografici dedicati al design, che si tiene sul nostro territorio. Inoltre abbiamo promosso progetti e contest di fotografia, arti visive e architettura. Tutte queste attività sono oggi raccolte nel sito Material for Arts.

Scopri il nostro impegno per l'arte sul sito:
caesar.it/materials-4-arts/



Il progetto Every Day Counts e le soluzioni industriali che adottiamo nei nostri impianti ci hanno permesso di ridurre le emissioni in eccesso e di compensare la CO₂ prodotta acquistando crediti di carbonio che si traducono nel finanziamento di progetti nazionali e internazionali di tutela ambientale e climatica.



◆ CÆSAR ◆
C E R A M I C H E