

Piastrelle in PVC

Fortelock

Semplice
e veloce

INSTALLAZIONE RAPIDA

4x

Fortemix

Fortemix

ReCreating Building Materials

Indice

La ditta Fortemix	3
Il pavimento Fortelock	5
Produzione e magazzini	7
Locali commerciali	9
Sport e fitness	11
Officine auto e gommisti	13
Locali elettrostatici	15
Garage e officine	17
Collezione GRANITE	19
Collezione MAX	20
Industry	21
XL	22
Invisible	23
Light	24
Decor	25
ESD e XL ESD	26
Piastrelle, bordi di salita e angoli	27
Noleggio della pavimentazione, ritiro usato, verniciatura	28
Visualizzatore, configuratore, visita in cantiere	29
Dati tecnici	30
Installazione	31

La filosofia di **Fortemix** è quella di proteggere il nostro ambiente per le generazioni future, per questo realizziamo prodotti tecnici e brevettati che rinnovano i pavimenti senza bisogno di demolizione. Inoltre, riutilizziamo i rifiuti: **ogni anno evitiamo di bruciare o lasciare in discarica oltre 2.400.000 kg di plastica.**



Non evitiamo solo di depositare la plastica nelle discariche, ma risparmiamo 4.396.000 kg di CO₂ all'anno, equivalenti alle emissioni di quasi 580.000.000 automobili* e risparmiamo 580.000.000 di litri di acqua.**



Rinnovare con le piastrelle in PVC significa risparmiare l'80% delle emissioni rispetto ad un nuovo pavimento in cemento. Tutte le nostre pavimentazioni sono riciclabili, la produzione lascia una quantità minima di rifiuti e di emissioni e in più ritiriamo e smaltiamo pavimenti usati. Tritiamo gli avanzi della produzione sui nostri frantumatori. In questo modo qualsiasi pezzo difettoso non lascia la fabbrica e presto ritorna nel processo produttivo. Inoltre, siamo in grado di riciclare i nostri prodotti anche dopo la fine del loro ciclo di vita, che è molto lungo. Anche la nostra fabbrica è costruita principalmente con materiali usati. La maggior parte dei nostri capannoni, ma anche gli uffici, sono costruiti usando vecchie strutture, isolamenti usati, pannelli usati.

* Calcolato sulle emissioni di 2,1 kg CO₂eq./kg di plastica primaria risparmiata dopo aver sottratto le emissioni prodotte dal riciclaggio e dalla lavorazione 0,268 kg CO₂eq./kg

**Calcolato sul consumo di acqua necessario nella produzione di plastica primaria 242 l/kg dopo aver sottratto le emissioni prodotte dal riciclaggio e dalla lavorazione 0,268 kg CO₂eq./kg)

Un'azienda a conduzione familiare dove il profitto non è tutto. Già da 30 anni.

Ogni azienda deve essere redditizia per sopravvivere. Ma noi crediamo anche che le aziende e le persone che vi lavorano hanno un potenziale e capacità più grandi della sola generazione di profitti. Le aziende dovrebbero lasciarsi alle spalle la propria ombra e prendersi maggiore responsabilità per i propri lavoratori, le persone bisognose e l'intero pianeta.

Produzione di prodotti in plastica Fortelock ed Ekoternit

- Presse all'avanguardia per la produzione di piastrelle e tetti
- Capacità annua oltre 250.000 m²
- Trattamento e preparazione dei nostri granuli e rigranulati
- Stampa personalizzata e linea di verniciatura



Produzione di abrasivi e miscele cementizie Fortedur

- Linea automatica per la miscelazione di miscele secche
- C capacità > 130.000 tonnellate



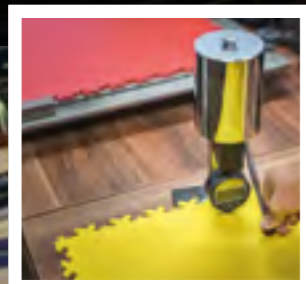
Vendite e servizio clienti

I nostri clienti, in 31 paesi nel mondo, si fidano di noi



Reparto sviluppo interno

- Locktest sviluppato da noi
- Formatrice ad iniezione di prova
- Camera del clima interna
- Misurazione delle dimensioni con precisione di 0,001 mm in 6 punti



Per noi questo significa che...

... ci stiamo avvicinando a una produzione senza sprechi e riacquistiamo vecchi prodotti.

Tritiamo gli avanzi della produzione sui nostri frantumatori. In questo modo qualsiasi pezzo difettoso non lascia la fabbrica e presto ritorna nel processo produttivo. Inoltre, siamo in grado di riciclare i nostri prodotti anche dopo la fine del loro ciclo di vita, che è molto lungo.

... trasformiamo il vecchio in nuovo.

Ogni anno evitiamo di bruciare o lasciare in discarica oltre 2.400.000 kg di plastica.

... ogni anno devolviamo più dell'1% del fatturato per aiutare i bisognosi (in totale oltre 8 milioni CZK).

Non tutti sono fortunati. Noi lo siamo stati, e così sentiamo il dovere di aiutare almeno economicamente quelli che non hanno avuto molto dalla vita. Per questo motivo contribuiamo a organizzazioni quali lo Spizio Ondrášek, l'educazione inclusiva di People in Need e Charity, l'associazione La Cechia legge ai bambini, il Centro culturale Pant, Post Bellum e il server per l'insegnamento della storia moderna e altre realtà ancora. A decidere quanto devolvere sono i nostri lavoratori.

... costruiamo usando principalmente materiali usati.

La maggior parte dei nostri capannoni, ma anche gli uffici, sono costruiti usando vecchie strutture, isolamenti usati, pannelli usati.

... Non solo riutilizziamo la plastica, ma risparmiamo 4.396.000 kg di CO₂ all'anno, equivalenti alle emissioni di quasi 1000 automobili e risparmiamo anche 580.000.000 di litri di acqua.

Pavimentazione in PVC Fortelock

... semplice e veloce

Fortelock consiste in piastrelle incastrabili tra di loro che si possono posare su qualsiasi tipo di pavimento, nuovo o danneggiato



Riciclaggio:

100% riciclabile e in più le versioni ECO prodotte in materiale riciclato



Manutenzione e resistenza:

Facile da mantenere e resistente agli agenti chimici



Antiscivolo e sicurezza:

La maggior parte delle piastrelle ha un valore antiscivolo di R10 per proteggere i lavoratori da infortuni



Velocità:

4 volte più veloce rispetto alla normale riparazione del pavimento, non occorre fermare la tua attività produttiva



Rilievo unico:

Abbiamo sviluppato un rilievo a pelle di serpente che ha un design unico ed è più facile da pulire



Silenzio e calore:

Smorza il rumore, le vibrazioni e attenua il freddo permettendoti di lavorare meglio



Giunto fisso:

Il nostro incastro fisso regge una trazione fino a 463 kg



Facile da riparare:

Puoi sostituire facilmente anche una sola piastrella



Battiscopa, rampe e angoli:

Produzione personalizzata nelle stesse tonalità del pavimento



Substrato:

Si può posare quasi su qualsiasi substrato risparmiando fino all'80% del tempo per rinnovare il pavimento



Verniciatura e stampa:

Possibilità di verniciatura e stampa personalizzate per il cliente



Garanzia fino a 12 anni

Durata fino a 25 anni



Carico elevato:

Fino a 520 kg/cm²

Produzione e magazzini

- Elevata resistenza chimica e meccanica ai carichi industriali
- Il pavimento Fortelock Industry ha una portata puntuale che arriva fino a 520 kg per 1 cm²
- Possibilità di posa fuori dall'orario di apertura, senza fermo produzione
- Facilità di manutenzione e di pulizia della superficie
- Superficie antiscivolo per una maggiore sicurezza
- Il pavimento è adatto al transito di muletti e transpallet
- Evidenziazione delle zone di lavoro utilizzando piastrelle colorate
- Requisiti minimi per la preparazione del fondo — risparmio di tempo fino all'80%

“
Riparare il pavimento è facile e il pavimento può essere usato subito. Non dobbiamo interrompere le attività, cosa per noi impensabile. Non possiamo sospendere le attività per 3 — 4 giorni.

”
Floordesign

Per mezzi pesanti di movimentazione > **Industry** (pagina 21)

Per substrati irregolari o danneggiati > **Industry** (pagina 21)

Per un aspetto senza incastri visibili > **Invisible** (pagina 23)



Locali commerciali

- L'installazione è facile, riuscirai a completarla in una notte senza necessità di limitare l'apertura del locale
- Le piastrelle possono essere posate praticamente su qualsiasi superficie sottostante con poco o nessun ripristino
- Il PVC è veloce e facile da mantenere e può essere disinfettato
- Su piastrelle scelte puoi stampare il logo della tua azienda
- In caso di trasloco, le piastrelle possono essere smontate, trasferite e riutilizzate
- Le piastrelle possono essere pulite manualmente e a macchina

Per punti vendita con attività leggera > **XL** (pagina 22)

Per negozi con carichi e attività più intensi > **Industry** (pagina 21)

Per un aspetto senza incastri visibili > **Invisible** (pagina 23)

Per locali design > **Decor** (pagina 25)

Per fondi irregolari o danneggiati > **Industry** (pagina 21)



Sport e fitness

- Il pavimento può sopportare la caduta dei pesi e il carico duraturo delle macchine da ginnastica senza subire danni
- L'installazione è facile, riuscirai a completarla in una notte senza necessità di limitare l'apertura del locale
- Il PVC si disinfetta bene e mantiene l'igiene dell'ambiente
- Il pavimento è piacevole al tatto e non è freddo quando si fanno gli esercizi a terra
- Le piastrelle possono essere smontate in qualsiasi momento per riutilizzarle in uno spazio nuovo
- Grazie all'ampia varietà di colori è facile organizzare lo spazio per gli allenamenti
- Su piastrelle scelte puoi stampare il logo del tuo centro fitness

“
 Abbiamo scelto le piastrelle per carichi elevati perché nel nostro centro fitness ci specializziamo soprattutto negli allenamento intenso con grandi pesi. Le piastrelle sono sottoposte a sollecitazioni estreme, sono passati tre anni e hanno ancora un aspetto perfetto senza problemi. Siamo molto soddisfatti. In più la manutenzione è facilissima. Qua i nostri ragazzi sudano molto e il sudore è davvero molto facile da lavare via dalle piastrelle. E poi c'è un altro vantaggio... quando abbiamo confrontati i prezzi della concorrenza questi prodotti erano i più convenienti. Ed è anche un prodotto ceco.”

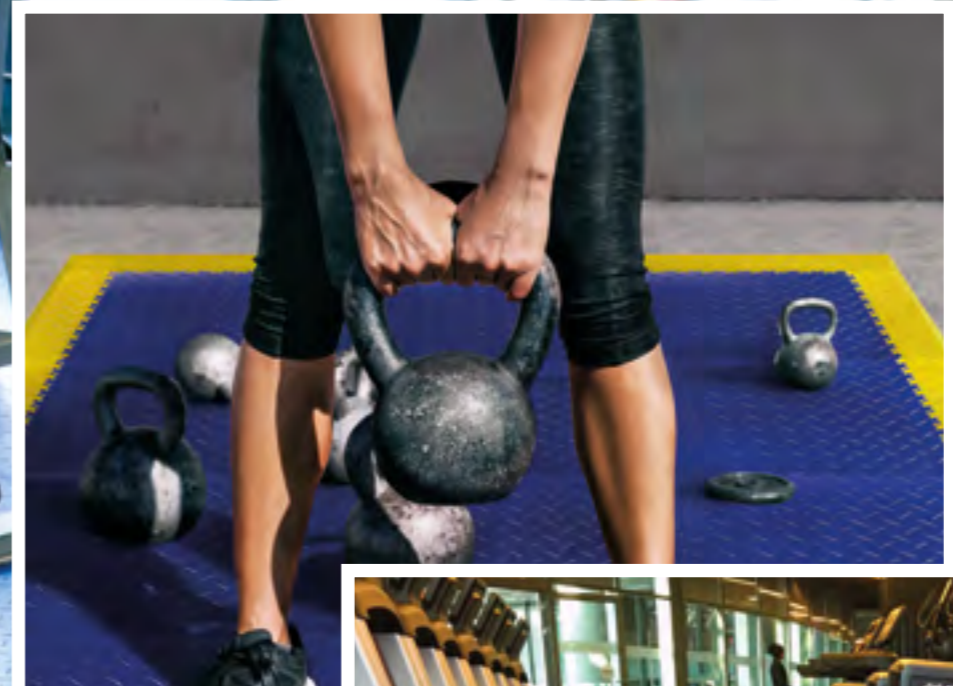
Fitness Ostrava

Per attrezzature per esercizi pesanti e manubri > **Industry** (pagina 21)

Per attrezzature leggere e sale fitness > **XL** (pagina 22)

Per un aspetto senza incastri visibili > **Invisible** (pagina 23)

Per locali design > **Decor** (pagina 25)



Officine e gommisti

- La pavimentazione sopporta carichi meccanici elevati e oli
- Facile da installare senza fermo attività anche in singoli pezzi fuori degli orari di apertura
- Rilievo antiscivolo per maggiore grip aderenza quando il veicolo sale sulla rampa
- Usando le piastrelle colorate è possibile evidenziare le zone pericolose sotto i martinetti
- La funzione isolante delle piastrelle ti renderà più piacevole lavorare sotto il veicolo e riduce la rumorosità

Per carichi elevati in officina > **Industry**

(pagina 21)

Per un aspetto senza incastrì visibili > **Invisible**

(pagina 23)

È proprio come un puzzle. Non c'è stato bisogno di chiamare un'azienda specializzata. Siamo riusciti a farcela da soli. Non c'era niente da incollare. Abbiamo semplicemente assemblato le piastrelle, ci è piaciuto molto.

Auto Kelly a.s.



Locali elettrostatici (ESD)

- Le piastrelle Fortelock ESD contrastano la formazione di scariche elettrostatiche
- L'installazione è facile, riuscirai a completarla in una notte senza necessità di limitare l'apertura del locale
- Le piastrelle possono essere posate praticamente su qualsiasi superficie sottostante senza modifiche complesse
- In particolare sono adatte ai locali dove si producono componenti elettrotecniche e per l'industria automobilistica, sono inoltre adatte ai locali con pericolo di esplosione, sotto stazioni elettriche, centri dati, laboratori, centri farmaceutici e altre attività speciali
- Resistenza eccellente agli agenti chimici, facilità di manutenzione e disinfezione

“
La durata del montaggio è ancora più breve di quello che pensavamo.”

Per locali con presenza di scariche elettrostatiche > **ESD** (pagina 26)



Garage e Box

- Installazione semplice senza incollaggio
- Elevata resistenza meccanica e chimica
- Uno stile premium per il tuo garage a prezzi convenienti
- La combinazione cromatica delle piastrelle mette in risalto la tua automobile
- Facilità di manutenzione e possibilità di smontaggio e sostituzione delle piastrelle
- La funzione isolante delle piastrelle ti renderà più piacevole vivere l'ambiente

“ La pulizia e la manutenzione sono più semplici, inoltre riduce la rumorosità, non assorbe l'olio che qui a volte viene versato sul pavimento, non scivola ed è resistente ai carichi più pesanti. ”

” Cliente finale di Ostrava



Per mezzi pesanti di movimentazione > **Industry** (pagina 21)

Per terreni pianeggianti o carichi inferiori > **Light** (pagina 24)

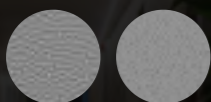
Per un aspetto senza incastrati visibili > **Invisible** (pagina 23)

Collezione Granite

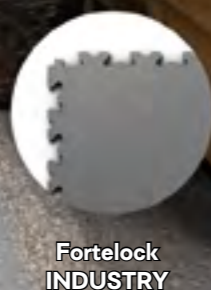
La collezione GRANITE offre 15 principali motivi standard di stampa granulosa che variano in ragione della grandezza dei granuli e della combinazione di colori. Grazie a una stampa apparentemente non uniforme puoi spezzare otticamente l'aspetto monotono di un pavimento prodotto dall'uso di piastrelle di un solo colore.

Questa collezione è stampata con moderne stampanti UV e rivestita 3 volte con vernice UV. La vernice migliora la resistenza all'abrasione e migliora la pulizia delle piastrelle. Inoltre, grazie alla copertura solo parziale del colore delle piastrelle per pavimento le eventuali fessure non sono quasi visibili.

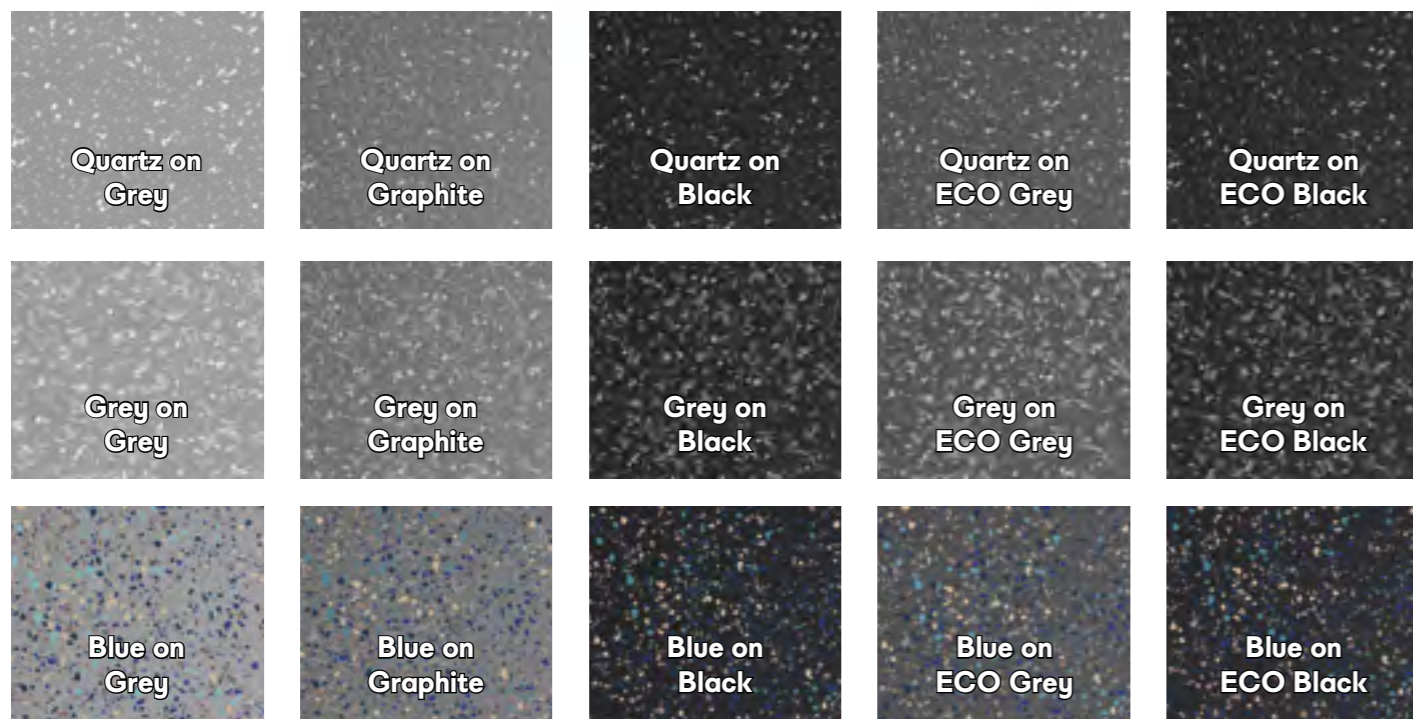
Rilievo:



Tipi di piastrelle:



Colori:



Collezione MAX

La collezione MAX contiene 7 motivi preselezionati nei quali solo a fatica potrai distinguere se si tratti di una stampa o di un materiale reale.

Questa collezione è stampata con moderne stampanti UV e rivestita 3 volte con vernice UV. La vernice migliora la resistenza all'abrasione e migliora la pulizia delle piastrelle.

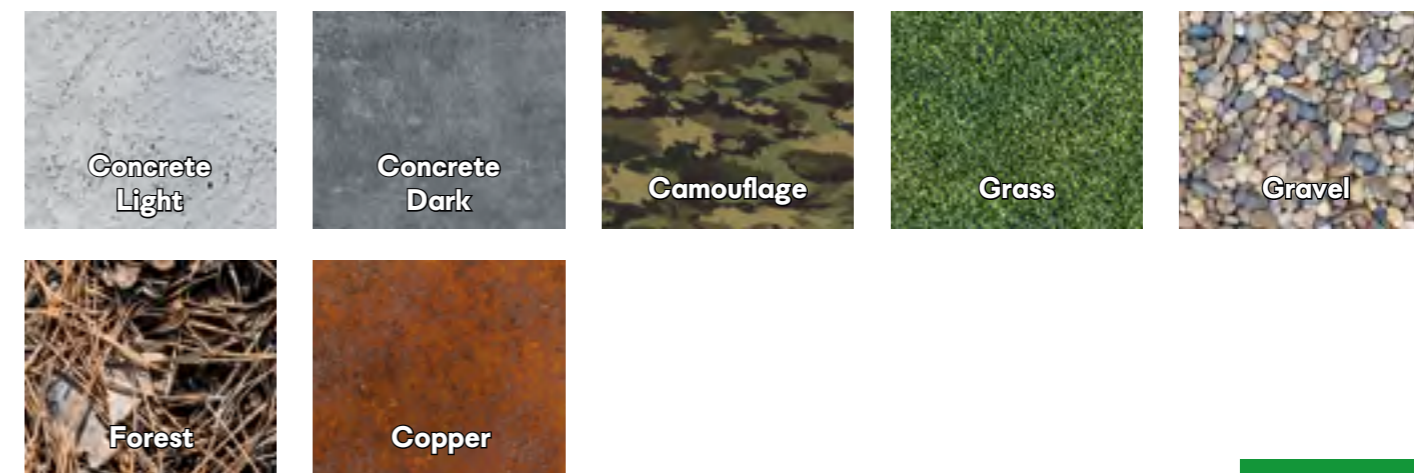
Tipi di piastrelle:



Rilievo:




Colori:



Piastrelle Industry

Dimensioni:	510,5 x 510,5 mm
Spessore:	7 mm
Peso:	2,2 kg
Incastro:	visibile

- La gamma Industry è progettata per i carichi industriali più pesanti, compresi muletti e transpallet
- Colori facili da combinare
- Possibilità di creare corridoi, percorsi e corsie di guida
- Adatte a locali con elevato carico puntuale o dinamico (magazzini, garage, centri fitness, caserme di polizia o dei vigili del fuoco)
- Installabile anche in una sola porzione di pavimento parziali senza necessità di interrompere le attività
- Resistenza agli agenti chimici e all'abrasione, isolamento termico e acustico
- **Composizione:** 100% PVC omogeneo altamente resistente (100% riciclabile)
- Facilità di manutenzione e di pulizia della superficie
- Disponibile anche nella variante ECO realizzata con materiale riciclato (ECO Black, ECO Grey) 
- **Incastro resistente, garanzia fino a 12 anni, durata 25 anni**

Colori: 

Rilievo: 


Accessori e servizi

-  Bordo di salita Industry
-  Angolo Industry
-  Battiscopa per pavimenti
-  Verniciatura
-  Pittogrammi SSL
-  Stampa personalizzata



Piastrelle XL

Dimensioni:	653 x 653 mm
Spessore:	4 mm
Peso:	2,3 kg
Incastro:	visibile

- La gamma XL è progettata per locali con carichi medi e fondo regolare
- È perfetta ad esempio per le cantine, i garage, i locali pubblici e i negozi
- Rilievo speciale a pelle di serpente e di pulizia più facile
- Pavimentazione di grande formato (2,5 piastrelle coprono 1 m²)
- Sulle piastrelle è possibile stampare un motivo già pronto oppure una grafica personalizzata
- **Composizione:** 100% PVC omogeneo altamente resistente (100% riciclabile)
- Disponibile anche nella variante ECO realizzata con materiale riciclato (ECO Black, ECO Grey) 
- Facilità di installazione, manutenzione, pulizia e disinfezione della superficie
- **Incastro resistente, garanzia fino a 12 anni, durata 25 anni**

Colori: 

Rilievo: 

Accessori e servizi

-  Bordo di salita XL
-  Angolo XL
-  Battiscopa per pavimenti
-  Verniciatura
-  Stampa personalizzata



Piastrelle Invisible

Dimensioni:	468 x 468 mm
Spessore:	6,7 mm
Peso:	1,7 kg
Incastro:	nascosto



- La gamma Invisible è progettata per i locali commerciali, residenziali, industriali e di immagazzinamento
- Incastri nascosti (effetto microfugato)
- Rilievi speciali a pelle di serpente e di pulizia più facile
- Colori facili da combinare e possibilità di creare corridoi, percorsi e corsie di guida
- Possibilità di assemblaggi parziali senza necessità di interrompere le attività
- Resistenza ai carichi, agli agenti chimici e all'abrasione, isolamento termico e acustico
- **Composizione:** 100% PVC altamente omogeneo (100% riciclabile)
- Facilità di manutenzione e di pulizia della superficie
- Disponibile anche nella variante ECO realizzata con materiale riciclato (ECO Black, ECO Grey) ♻️
- **Incastro resistente, garanzia fino a 12 anni, durata 25 anni**

Colori:

Rilievo:

Accessori e servizi

- Bordo di salita Invisible
- Angolo Invisible
- Battiscopa per pavimenti
- Verniciatura
- Pittogrammi
- Stampa personalizzata



Piastrelle Light

Dimensioni:	510,5 x 510,5 mm
Spessore:	7 mm
Peso:	1,4 kg
Incastro:	visibile



- La gamma Light è progettata per carichi medi senza l'uso di muletti e transpallet
- Posa facile e veloce, Installabile anche in una sola porzione di pavimento senza necessità di interrompere le attività
- Incastri compatibili che permettono l'abbinamento con la serie Industry
- Adatta alle scuole, ai locali commerciali e alle abitazioni private (cantine, locali caldaie, garage)
- **Composizione:** 100% PVC omogeneo altamente resistente (100% riciclabile)
- Facilità di manutenzione e di pulizia della superficie
- **Incastro resistente, garanzia fino a 12 anni, durata 25 anni**

Colori:

Rilievo:

Accessori e servizi

- Bordo di salita Light
- Angolo Light
- Battiscopa per pavimenti
- Verniciatura
- Pittogrammi
- Stampa personalizzata



Piastrelle Decor

Dimensioni:	472 x 472 mm
Spessore:	6,5 mm
Peso:	1,9 kg
Incastro:	nascosto

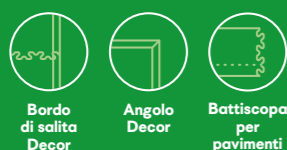


- La gamma DECOR è progettata per locali commerciali di rappresentanza, uffici o abitazioni private
- Gli incastri nascosti non disturbano (non visibili dopo la posa)
- Elevata resistenza all'usura compresa la resistenza all'usura delle sedie con rotelle
- Posa semplice, possibilità di smontaggio e riutilizzo in altri locali
- Facilità di manutenzione, pulizia della superficie e disinfezione, ambiente anallergico
- Superficie antiscivolo
- **Composizione:** pavimentazione eterogenea ad alta resistenza (combinazione di PVC e PUR)
- **Incastro resistente, garanzia fino a 12 anni, durata 25 anni**

Rilievo:



Accessori e servizi



Piastrelle ESD XL ESD

Dimensioni:	510,5 x 510,5 mm
Dimensione XL:	653 x 653 mm
Spessore:	7 mm
Spessore XL:	4 mm
Peso:	2,2 kg
Peso XL:	2,3 kg
Incastro:	visibile



- La gamma ESD è progettata per ambienti con requisiti in termini di realizzazione di pavimenti elettrostaticamente conduttivi
- **Ambiti di applicazione:** locali dove si producono di componenti elettrici, industria automobilistica, locali con pericolo di esplosione, sottostazioni elettriche, centri dati, laboratori, servizi sanitari e altro
- Conforme ai requisiti della norma IEC 61340-5-1
- La massima resistenza meccanica previene danni alla superficie causati dai sistemi di movimentazione o da carichi puntuali massicci
- Possibilità di assemblaggi parziali senza necessità di interrompere le attività
- Materiale omogeneo altamente resistente al 100% PVC
- Facilità di manutenzione e di pulizia della superficie
- **Incastro resistente, garanzia fino a 12 anni, durata 25 anni**
- Utilizzare XL ESD se si desidera una versione più economica con carico corrente

Colori:



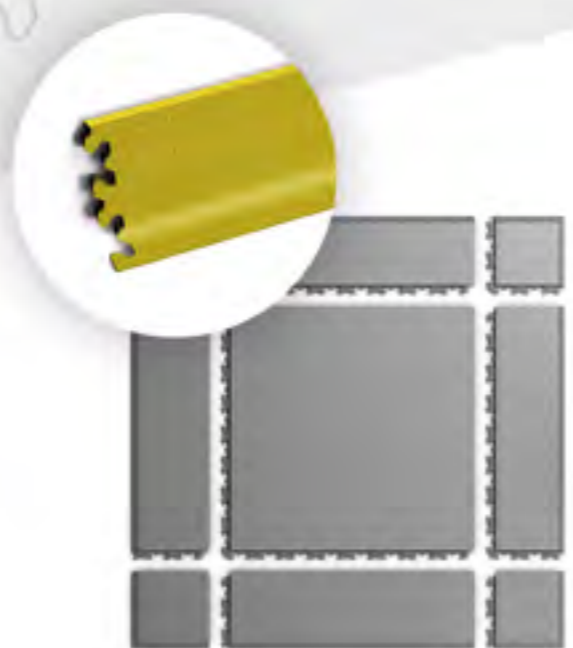
Rilievo:



Accessori e servizi



Battiscopa, rampe di salita e angoli



- I battiscopa, le rampe di salita e gli angoli sono disponibili negli stessi colori e rilievi delle piastrelle essendo prodotti negli stessi lotti.
- I battiscopa coprono facilmente il giunto di dilatazione e proteggono le pareti dai danni e dallo sporco
- Montaggio semplice e veloce del battiscopa con colla o viti
- Raid e angoli risolvono le transizioni tra il vecchio pavimento e le nostre piastrelle

Colori:

Rilievo:

* Non realizziamo rotaie della serie Decor



Noleggio della pavimentazione da provare



Offriamo la possibilità di testare e provare le piastrelle. Possibilità di selezionare il modello di piastrelle desiderato.

**Noleggio fino a 5 m²
di piastrelle in PVC
per 1 mese.**

Ritiro delle piastrelle usate



Restituiscici le piastrelle e noi ci prenderemo cura di riciclare il materiale di scarto per poi riutilizzarlo.

Offriamo ai nostri clienti la possibilità del ritiro delle piastrelle in PVC Fortelock nell'ambito del programma ecologico. Questo servizio ti risparmierà il tempo, le preoccupazioni e il denaro per lo smaltimento in discarica, inoltre in questo modo contribuirai insieme a noi a proteggere l'ambiente.



Laccatura

La laccatura garantirà al pavimento un aspetto fresco, una maggiore resistenza e faciliterà la manutenzione.

• Verniciatura delle piastrelle con stampa

Quando si ordinano le piastrelle con la stampa si raccomanda di eseguire la laccatura come parte del trattamento finale della pavimentazione. La lacca PU utilizzata protegge la stampa scelta, ne allunga la durata della pulizia e mette in risalto i colori.

• Verniciatura delle piastrelle senza stampa

Offriamo la possibilità di verniciare anche le comuni piastrelle Fortelock. Questo processo non è indispensabile. Le piastrelle sono resistenti e antiscivolo già nella loro versione di base. I clienti usufruiscono di questa opzione quando desiderano facilitare la successiva manutenzione e migliorare il loro aspetto.

Nell'ambito del servizio di **ritiro delle piastrelle** può restituirci anche le piastrelle verniciate.





Visualizzazione



Approfitta del visualizzatore più moderno e cambia i colori del pavimento in base alle tue aspettative.

Configuratore



Inserisci le dimensioni della tua stanza, clicca la selezione desiderata dei parametri e calcola la quantità minima di piastrelle di cui avrai bisogno per la posa della pavimentazione. Più facile di così non si può.



Visita sul cantiere



Offriamo la valutazione e la progettazione specialistiche delle possibili soluzioni per il tuo pavimento direttamente da te.

Stampa

La serie **PRINT** è una soluzione di design innovativa per la tua interni.

La collezione **GRANIT** contiene 3 motivi di stampa a grana standard, che si differenziano per granulometria e combinazioni colori.

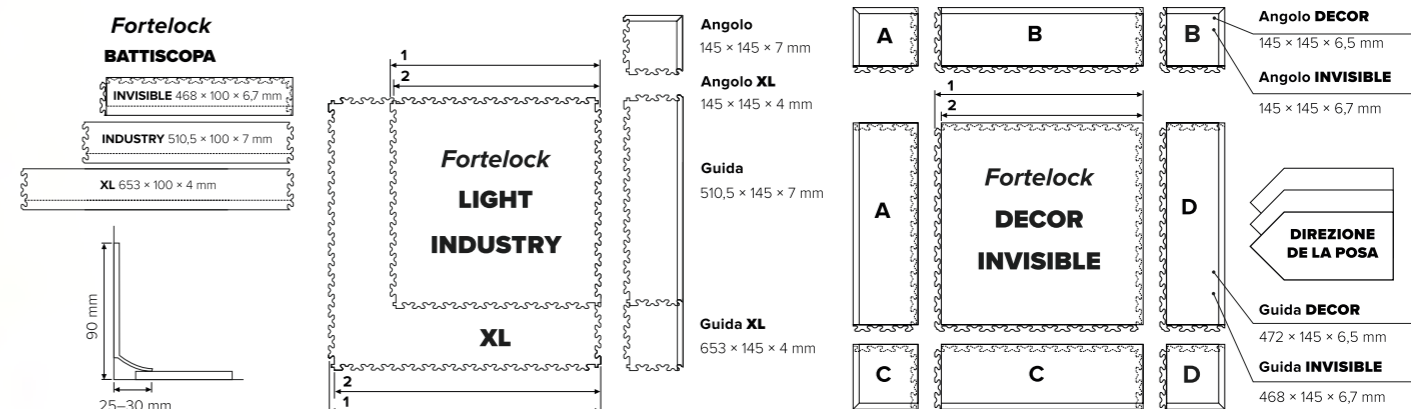
La collezione **MAX** aggiungerà un moderno design industriale ai tuoi interni. Se preferisci più naturale materiali, difficilmente puoi distinguere la stampa dalla realtà.

La collezione **CUSTOM** include la stampa di piastrelle personalizzate.



Gamma	Standard	Pavimento in PVC Fortelock						
		LIGHT	INDUSTRY	INVISIBLE	XL	HOME DECOR	BUSINESS DECOR	SOLID DECOR
Numeri dei prodotti – piastrella		2050 – diamante 2060 – pelle 2080 – monete	2010 – diamante 2020 – pelle 2040 – monete	2030	2230	2110	2120	2130
Numeri dei prodotti – guida		2015 – diamante 2025 – pelle 2045 – monete	2015 – diamante 2025 – pelle 2045 – monete	2035 – tipo A 2034 – tipo B 2038 – tipo C 2032 – tipo D	2235	2115 – tipo A 2114 – tipo B 2113 – tipo C 2112 – tipo D	2125 – tipo A 2124 – tipo B 2123 – tipo C 2122 – tipo D	2135 – tipo A 2134 – tipo B 2133 – tipo C 2132 – tipo D
Numeri dei prodotti – angolo		2016 – diamante 2026 – pelle 2046 – monete	2016 – diamante 2026 – pelle 2046 – monete	2036 – tipo A 2037 – tipo B 2038 – tipo C 2039 – tipo D	2236	2116 – tipo A 2117 – tipo B 2118 – tipo C 2119 – tipo D	2126 – tipo A 2127 – tipo B 2128 – tipo C 2129 – tipo D	2136 – tipo A 2137 – tipo B 2138 – tipo C 2139 – tipo D
Numeri dei prodotti – battiscopa		2011 – diamante 2021 – pelle 2041 – monete	2011 – diamante 2021 – pelle 2041 – monete	2031	2231			
Campo di applicazione (classificazione secondo ČSN EN ISO 10581 e 10582)		spazi commerciali e residenziali, garage, officine (utilizzo commerciale, classi di carico 32, 33)	industria immagazzinamento per carichi pesanti (utilizzo industriale, classi di carico 42, 43)	spazi commerciali e residenziali, garage, officine, industria, immagazzinamento di carichi pesanti (utilizzo industriale, classi di carico 42, 43)	spazi commerciali e residenziali, garage, officine (utilizzo commerciale, classi di carico 32, 33)	spazi residenziali – residenziali per uso comune classe 22, utilizzo commerciale classi 32, 33	Utilizzo commerciale classi 33, 34 oppure utilizzo industriale classe 41	Utilizzi industriali classi 42, 43
La misura delle piastrelle con gli incastri 1		510,5 × 510,5 mm		468 × 468 mm	653 × 653 mm	472 × 472 mm		
Misura di copertura 2		496,5 × 496,5 mm		453 × 453 mm	639 × 639 mm	456 × 456 mm		
Tipo		pavimentazione omogenea				pavimentazione eterogenea		
Peso (± 10 %) *		1,7 kg	2,3 kg	1,8 kg	2,3 kg	2,04 kg	2,04 kg	2,04 kg
Rifinitura calpestabile		PVC				Fatra DOMO	Fatra Novoflor Extra	Tarkett Premium Collection
Superficie		pelle/diamante/monete	pelle/diamante/monete	pelle di serpente		PUR		
Strato superficiale		PVC				PUR		
Spessore		7 mm		6,7 mm	4 mm	6,5 mm	6,5 mm	
Spessore dello strato calpestabile	ČSN EN ISO 24340	7 mm		6,7 mm	4 mm	0,2 mm	0,8 mm	2 mm
Stabilità dimensionale *	ČSN EN ISO 23959	≤ 0,4 %						
Resistenza chimica	ČSN EN ISO 26987	buona						
Reazione al fuoco *	ČSN EN ISO 13501-1+A1	Bfl-s1						
Resistenza contro i batteri	ČSN EN ISO 846	conforme						
Durezza *	ČSN EN ISO 868	92±3 Shore A						
Deformazione dopo carico statico *	ČSN EN ISO 24343-1	< 0,1 mm						
Influenza della sedia a rotelle	ČSN EN ISO 425	adatto						
Resistenza all'abrasione *	ČSN EN ISO 660-2	T						
Antiscivolo *	DIN 51130:2014-02	R10						
Rettilinearità, rettangolarità, lunghezza *	ČSN EN ISO 24342	≤ ±0,20% della lunghezza nominale						
Solidità del colore alla luce artificiale		>5 (senza danni) (ČSN EN 20105-A02)				≥ 6 (ČSN EN ISO 105-B02)		
Garanzia		fino a 12 anni						
Numero di pezzi fino a 1 m ²		4	5	2,5	5			
Determinazione delle proprietà a compressione *	ČSN EN ISO 604-1	520 kg/cm ²						
Propensione all'accumulo di cariche elettrostatiche	ČSN EN 1815	< 2 000 V						

* non può essere garantito in caso di piastrelle fatte con materiale riciclato



Installazione



Prima della posa lasciare le piastrelle acclimatarsi per 24 ore e livellare il pavimento e spazzare.

1

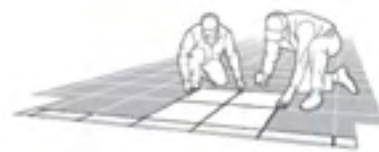


Usando un gesso disegna delle linee secondo la direzione trasversale e longitudinale della stanza. È necessario che le piastrelle formino un angolo retto l'una rispetto all'altra.

2

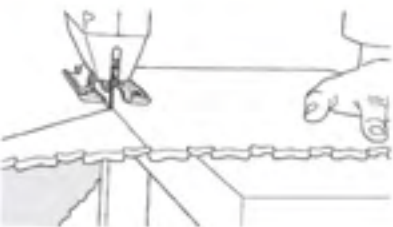


3



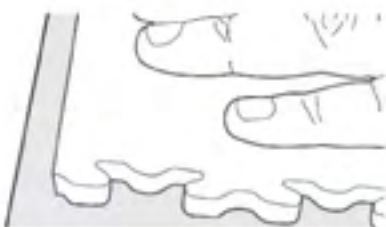
Infine, taglia e posa le piastrelle.

4



Vicino alle pareti lascia uno spazio di almeno 5 mm.

5



Fatto.
Congratulazioni.

6



 **Fortemix**

ReCreating Building Materials

Fortemix s.r.o.
Kirilovova 812
739 21 Paskov, CZ

Tel.: +39 350 098 4518
E-mail: info@fortelock.it
Web: www.fortelock.it

