



ECO-WELLNESS

**Pavimentazioni e accessori in gomma
riciclata per il settore sportivo**





“Ogni anno inventiamo nuove applicazioni per dare una seconda vita a migliaia di tonnellate di materia prima seconda derivante da pneumatici a fine vita.”

Marco Ferramini

Chi siamo

CASEI ECO-SYSTEM è un'azienda innovativa e dinamica in continua crescita che sviluppa prodotti d'eccellenza sin dal 2003, partendo da una piccola grande idea: solo chi produce pensando all'ambiente, pensa anche al futuro.

Leader di mercato nella produzione di manufatti realizzati in gomma riciclata proveniente dallo pneumatico a fine vita, **CASEI ECO-SYSTEM** si pone l'obiettivo di valorizzare le materie prime seconde: forte di una ventennale esperienza e di due stabilimenti di produzione ubicati nel nord e nel centro Italia, è impegnata in continui investimenti sia nell'innovazione di prodotto che nel processo produttivo. Solo nel 2023 **CASEI ECO-SYSTEM** ha rivalorizzato oltre 8.000 tonnellate di pneumatici diversamente destinati alla distruzione.

Grazie al riutilizzo di questo materiale realizziamo prodotti altamente competitivi destinati a svariati settori, tra i più importanti: pavimentazioni ed attrezzature per palestre, rotoli per l'insonorizzazione acustica nel settore edile e sportivo professionale, arredo urbano, articoli per la sicurezza stradale e prodotti dedicati realizzati su specifiche richieste del cliente.

Lo stabilimento CASEI ECO-SYSTEM a Molino dei Torti (AL)

Lo storico impianto **CASEI ECO-SYSTEM** di Molino dei Torti è uno dei più innovativi al mondo nel settore in cui operiamo: si avvale di tecnologie oggi considerate tra le più all'avanguardia disponibili, interamente progettate all'interno dell'azienda e mettendo a frutto il know-how maturato in oltre 20 anni di attività.

Nello stabilimento di Molino dei Torti produciamo diversi prodotti per molteplici applicazioni, tra le più importanti citiamo le pavimentazioni per uso sportivo, amatoriale e professionale, pavimentazioni per parchi giochi, antivibranti e prodotti per l'arredo urbano.

Grazie alla competenza e all'esperienza di tutto il nostro team, in molti di questi settori siamo fra le aziende leader di mercato.

La superficie coperta complessiva tra produzione, uffici e magazzini è di oltre 7.000 mq, quest'ultimi dotati di oltre 700 posti pallet per fornire un adeguato servizio avanzato di logistica ai clienti, il tutto su un'area complessiva di oltre 74.000 metri quadri.

L'impianto può essere definito “ad impatto zero” per l'ambiente, in quanto tutto il materiale di scarto viene riutilizzato.

Stabilimento Molino dei Torti (AL)





Crediamo fermamente in ciò che facciamo,
perché una cosa è parlare di ambiente.
Un'altra metterlo al centro di tutto.

Lo stabilimento CASEI ECO-SYSTEM a Monteprandone (AP)

CASEI ECO-SYSTEM crede fermamente nell'impiego della gomma riciclata ed è per questo motivo che dal 2022 ha aperto il suo secondo stabilimento produttivo italiano a Monteprandone, la cui principale produzione è destinata alla realizzazione di rotoli e lastre di gomma riciclata, destinati a differenti settori, di cui i più importanti sono l'edilizia, l'acustica e la pavimentazione sportiva professionale. Grazie a questo nuovo stabilimento, altamente tecnologico, **CASEI ECO-SYSTEM** ha fortemente ampliato la propria gamma di prodotti e la capacità produttiva.

Il nuovo stabilimento è dotato di tecnologie innovative ed all'avanguardia, linee di produzione altamente automatizzate al fine di garantire la qualità e il rispetto delle severe caratteristiche tecniche e prestazionali che da sempre contraddistinguono i prodotti realizzati dal marchio **CASEI ECO-SYSTEM**.

Di pari passo con la qualità del prodotto, in un mercato sempre più globale, deve essere allineata la qualità del packaging; a supporto di questa idea **CASEI ECO-SYSTEM** ha sostenuto importanti investimenti sulle linee di confezionamento, oltre che sull'area di stoccaggio, per offrire ai propri clienti la possibilità di avvalersi di consegne just in time per i formati più richiesti.

In un'ottica a lungo termine, con l'apertura del secondo stabilimento a Monteprandone, in provincia di Ascoli Piceno, **CASEI ECO-SYSTEM** acquisisce una maggiore flessibilità quanto a capacità e qualità produttiva ed inserisce un importante asset nel completamento di gamma della propria produzione.

Si tratta di un importante sviluppo strategico dell'azienda, nel rispetto dei suoi valori sia in termini di qualità che di ecosostenibilità, che contraddistinguono da sempre i suoi prodotti e la propria visione della green economy.



Indice

ECO-GYM

Pag. **03**

ECO-GYM TOP

Pag. **05**

ECO-GYM TOP ESA

Pag. **07**

ECO-GYM TOP FRAME

Pag. **09**

ECO-GYM LOCK

Pag. **13**

ECO-GYM FLAME STOP

Pag. **15**

ECO-GYM PERSONAL

Pag. **17**

ECO-GYM ROLL

Pag. **19**

ECO-GYM MAT

Pag. **21**

ECO-GYM LAMINATED

Pag. **22**

ECO-BUMPER

Pag. **23**

ECO-SPORT ROLL

Pag. **25**

ECO-GYM RAMP

Pag. **27**



ECO-WELLNESS

“ Benessere, al primo posto!

La linea di prodotti nata con l'obiettivo di migliorare ed agevolare le attività sportive.

Una soluzione per ogni esigenza, ideale per centri fitness, aree di sollevamento pesi, aree per crossfit o aerobica, centri di riabilitazione, fino all'ultima tendenza delle home gym.

Un prodotto per ogni luogo dove comfort e sicurezza sono alla base di tutto.

”

Caratteristiche

Pavimentazione di sicurezza per palestre polifunzionali e centri fitness. Realizzata con granulo medio di gomma riciclata, **ECO-GYM** garantisce alte prestazioni in perfetta armonia con l'ambiente.

Disponibile in cinque colorazioni standard o nella versione melange ottenuta miscelando granulo SBR di gomma con EPDM colorato nelle percentuali al 5% o al 20% come da palette colori RAL.

SPESSORE (mm)	10	15	20	30	40	50
formato 1000X1000	•	•	•	•**	•**	•**
formato 500X1000*				•	•	•
formato 500X500*				•	•	•

* minimo d'ordine richiesto ** disponibile anche con fori e spinotti

Dimensioni

La piastra **ECO-GYM** è prodotta nei formati: 1000 x 1000 mm, 500 x 1000 mm e 500 x 500 mm. Il formato standard è quello da un metro di lato mentre per la versione con lato o lati da 500 mm è richiesto un minimo d'ordine. Il formato standard permette di scegliere tra una grande varietà di spessori partendo da 10 mm fino ad arrivare a 50 mm come riportato in tabella, per gli altri formati lo spessore parte da 30 mm fino a 50 mm.

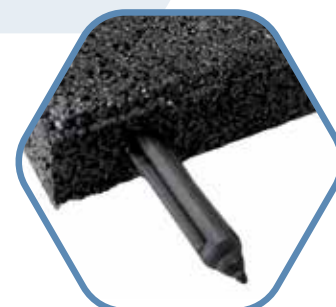
ECO-GYM è disponibile, oltre che con **superficie liscia**, anche nella versione con **superficie che simula due o quattro piastre** da 500x500 mm una accanto all'altra (ad eccezione del formato da 500x500 mm). Soluzioni differenti per poter personalizzare l'effetto estetico secondo le proprie preferenze.

ECO-GYM
con superficie
che simula
4 piastre



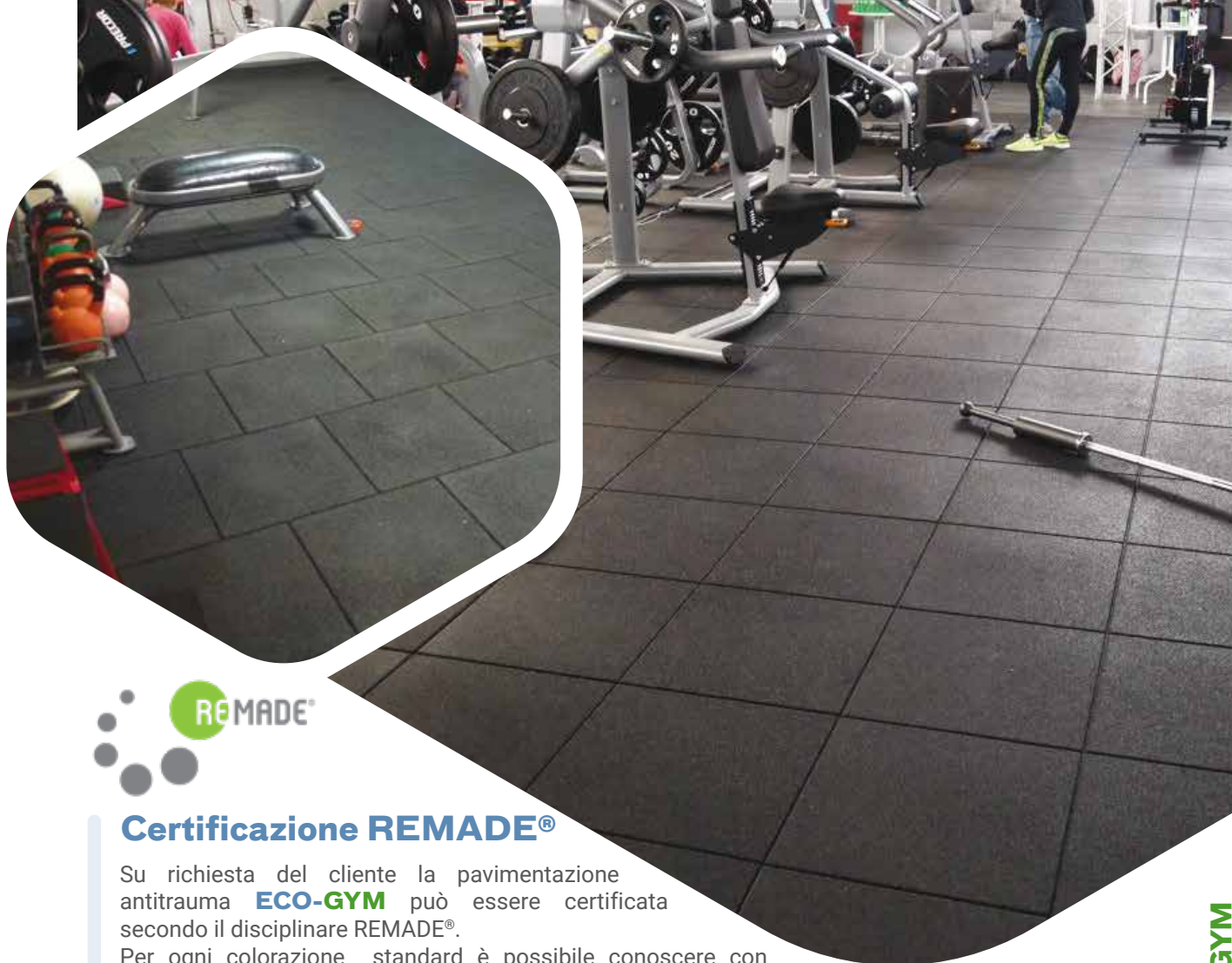
ECO-GYM RAMP

è la discesa a corredo di questa tipologia di pavimentazione.



FISSAGGIO MECCANICO

gli spessori da 30 e 40 mm sono disponibili anche con **fori e spinotti** per il collegamento perimetrale.



Certificazione REMADE®

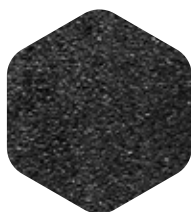
Su richiesta del cliente la pavimentazione antitrauma **ECO-GYM** può essere certificata secondo il disciplinare REMADE®.

Per ogni colorazione standard è possibile conoscere con esattezza la percentuale di materiale riciclato presente nelle piastre come da tabella sottostante; non sono comprese nella certificazione le versioni melange con EPDM.

Al momento dell'ordine, è possibile richiedere la relativa certificazione, che garantisce la tracciabilità dei materiali e fornisce la documentazione necessaria per il rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM), requisito fondamentale per la partecipazione ai bandi di gara e per ordini provenienti dalla pubblica amministrazione.

Colori standard

La piastra **ECO-GYM** è prodotta in 5 colori standard, tutte certificabili REMADE®.



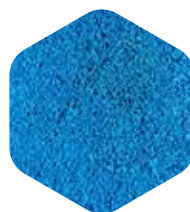
NERO
91%
materiale riciclato



ROSSO
87%
materiale riciclato



VERDE
87%
materiale riciclato

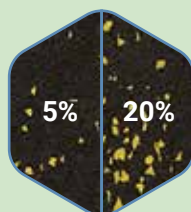


AZZURRO
84%
materiale riciclato

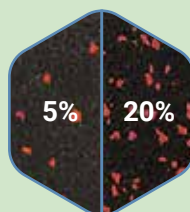


GRIGIO
84%
materiale riciclato

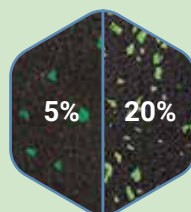
Granulo medio nero con 5% o 20% di EPDM colorato*



EPDM GIALLO
RAL 1012



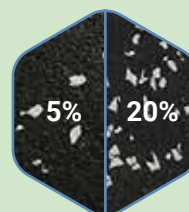
EPDM ROSSO
RAL 3016



EPDM VERDE
RAL 6017



EPDM AZZURRO
RAL 5012



EPDM GRIGIO
RAL 7040

*Versioni non incluse nella certificazione REMADE® e disponibili con quantità minima d'ordine (MOQ).

ECO-GYM TOP

PAVIMENTAZIONE PER PALESTRE



Caratteristiche

Pavimentazione con caratteristiche superiori rispetto ad ogni altra, **ECO-GYM TOP** è il fiore all'occhiello del nostro catalogo. Realizzata con l'impiego di polverino di gomma che garantisce una superficie vellutata, gradevole al tatto, antiscivolo e particolarmente semplice da pulire.

SPESSORE (mm)	10	15	20	30	40	50
formato 1000x1000	•	•	•	•**	•**	•
formato 500X1000*				•	•	•
formato 500X500*				•	•	•

* minimo d'ordine richiesto ** disponibile anche con fori e spinotti

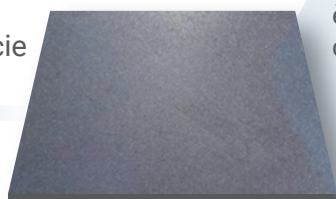
ECO-GYM TOP è disponibile in altri spessori su richiesta e nella versione melange polverino nero ed EPDM colorato al 5% o al 20%.



Dimensioni

Disponibile nei formati 1000x1000 mm, 500x1000 mm, sia nella versione con superficie liscia che con effetto che simula due o quattro piastrelle da 500x500 mm affiancate e nel formato da 500x500 mm. **ECO-GYM TOP** è un prodotto estremamente versatile che offre la possibilità di dare all'ambiente un effetto geometrico più movimentato o più omogeneo.

con superficie
liscia

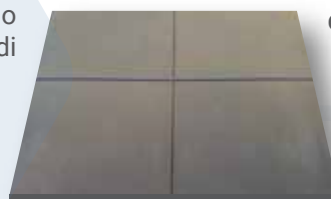


ECO-GYM RAMP

è la discesa a corredo
di questa tipologia di
pavimentazione.



con superficie
che simula
4 piastre



”

Applicazione di
ECO-GYM TOP
1000x1000 mm
con superficie
che simula
4 piastre

Colori standard

Le piastre **ECO-GYM TOP** sono disponibili nel colore **nero**.

Certificazione REMADE®

Su richiesta del cliente la pavimentazione **ECO-GYM TOP** può essere certificata REMADE®. Al momento dell'ordine, è possibile richiedere la relativa certificazione, che garantisce la tracciabilità dei materiali e fornisce la documentazione necessaria per il rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) attestando il contenuto di materiale riciclato pari all'89%.



Altre Certificazioni

ECO-GYM TOP è la pavimentazione antitrauma ideale per l'utilizzo nelle palestre in quanto sopporta i carichi e resiste all'usura.

Test eseguiti presso secondo le seguenti normative:

UNI EN ISO 5470-1:2001 - UNI EN 1517:2001

UNI EN 12230:2003 - UNI EN 14808:2006

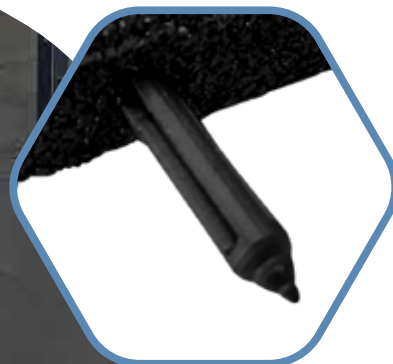
UNI EN 13036-4:2011

”

Applicazione
ECO-GYM TOP
1000x1000 mm
con superficie
liscia

FISSAGGIO MECCANICO

gli spessori da 30 e 40 mm sono disponibili anche con **fori e spinotti** per il collegamento perimetrale.



ECO-GYM TOP



ECO-GYM TOP ESA

PAVIMENTAZIONE ESAGONALE PER PALESTRE

Caratteristiche

Innovativa piastra a forma esagonale specificamente pensata per la pavimentazione di palestre e aree fitness. La forma esagonale di **ECO-GYM TOP ESA**, in linea con le grafiche moderne, dona un aspetto accattivante alle aree fitness arricchendole grazie al suo stile attuale e ricercato e rappresenta la soluzione ideale per le ampie metrature.

ECO-GYM TOP ESA è una pavimentazione con caratteristiche superiori rispetto ad ogni altra: polverino di gomma, con superficie vellutata, gradevole al tatto, antiscivolo e particolarmente semplice da pulire.

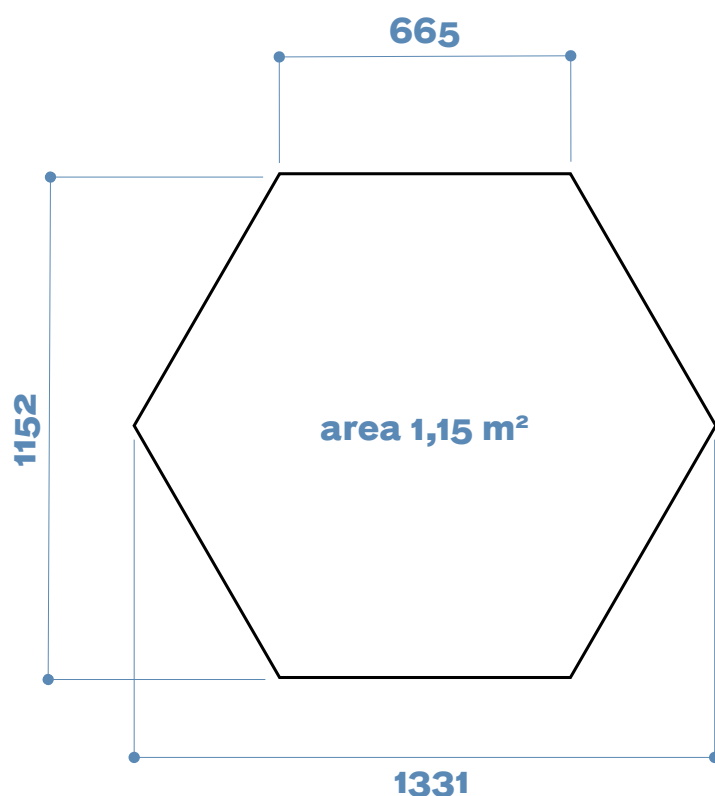
ECO-GYM TOP ESA

SPESSORE (mm)	15	20	30	40	50
lato 665 mm	•	•	•	•	•



Esempio di
applicazione
ECO-GYM TOP ESA
in ambito sportivo





Dimensioni

Ogni Piastrina di forma esagonale di **ECO-GYM TOP ESA** copre un'area di 1,15 metri quadrati grazie alle importanti dimensioni: altezza 115,20 cm e lato 66,5 cm.

Risulta facile da posare seguendo un classico schema di disposizione alveolare a nido d'ape.

In questo modo si evitano linee di fuga rettilinee permettendo così di nascondere con facilità le irregolarità della pavimentazione o del perimetro.

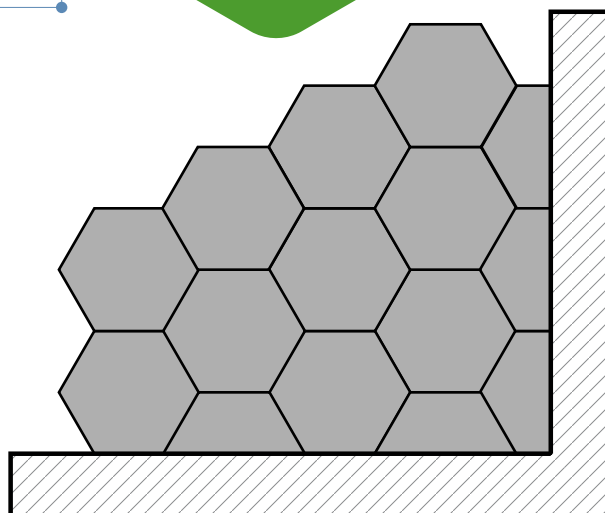


ECO-GYM TOP ESA

è la soluzione perfetta
per pavimentare
superfici irregolari

Schema di posa

Schema d'esempio di posa secondo la classica disposizione "a nido d'ape" con sagomatura delle piastre lungo il perimetro



Indicatori di taglio

Le piastre **ECO-GYM TOP ESA** sono dotate di indicatori di taglio integrati per facilitare la posa permettendo facilmente di tagliare le piastre in modo da poterle posizionare lungo muri perimetrali ed angoli.



ECO-GYM TOP FRAME

PAVIMENTAZIONE PER PALESTRE IN PIASTRE

Descrizione

ECO-GYM TOP FRAME è la pavimentazione che coniuga la sicurezza con il design. In questo caso possiamo dire che il Nero è **Elegante** ma il Colore è **Vivace!**

ECO-GYM TOP FRAME viene prodotta in modo simile alla classica **ECO-GYM TOP**, della quale condivide dimensioni e caratteristiche tecniche, ma in fase di lavorazione viene aggiunto un cuore di EPDM, colorato come da tabella, che caratterizza la parte centrale della superficie calpestabile e che viene messo ancor più in risalto dal bordo nero che esalta lo stacco cromatico.

Dimensioni

Disponibile nel classico formato da 1000x1000 mm con differenti spessori a partire da 20 mm fino a 50 mm di spessore massimo (20/30/40/50 mm).

Vantaggi

Cosa rende così speciali le piastrelle **ECO-GYM TOP FRAME**

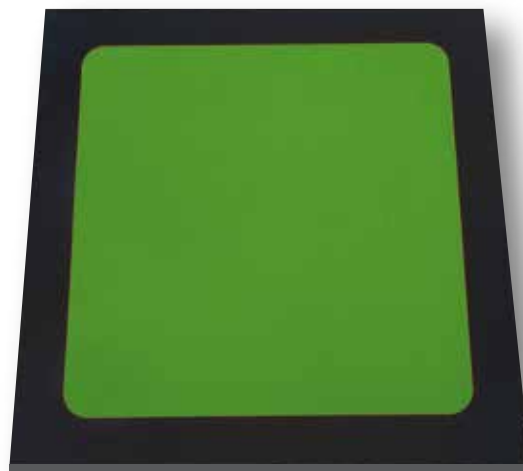
-  Estetica unica, per rendere unica la vostra palestra o la vostra area home gym. Ideale per evidenziare un'area particolare, oppure un percorso all'interno della stessa.
-  Funzionalità ulteriormente migliorata grazie alla superficie in EPDM al 100% che facilita le operazioni di pulizia.

SPESSORE (mm)	20	30	40	50
lato 1000 x 1000 (mm)	•	•	•	•



”

Pavimentazione di una palestra realizzata con **ECO-GYM TOP FRAME** nella versione arancione



Gamma di colori disponibili

Disponibile in varie colorazioni per una personalizzazione esclusiva del prodotto, soggetta a quantità minima d'ordine (MOQ).



RAL6017



RAL5012



RAL3016



RAL1012

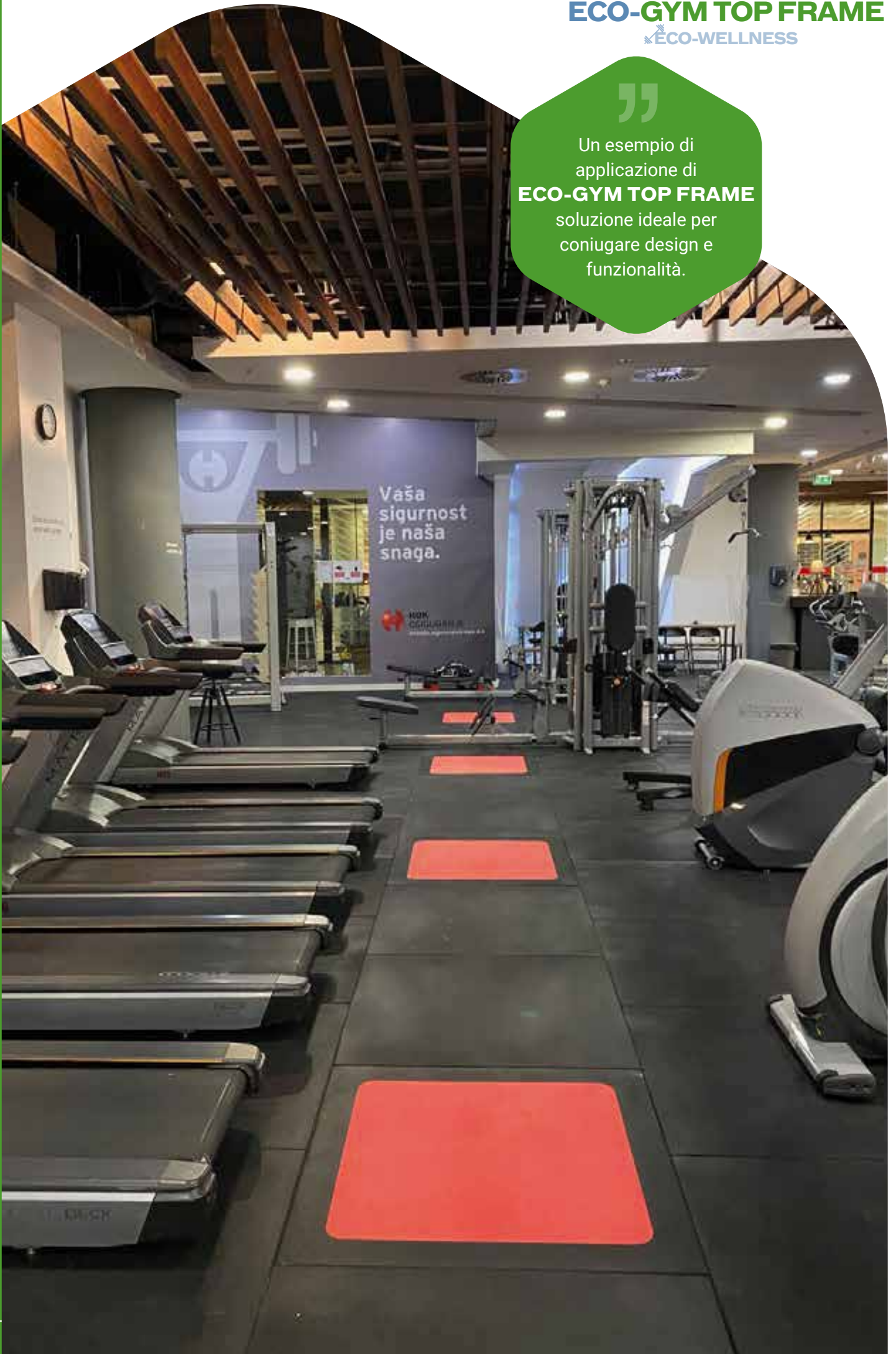


RAL7040



”

Un esempio di
applicazione di
ECO-GYM TOP FRAME
soluzione ideale per
coniugare design e
funzionalità.





ECO-GYM TOP FRAME
ECO-WELLNESS

ECO-GYM TOP LOCK

SISTEMA MECCANICO DI FISSAGGIO PER PIASTRE

Descrizione

ECO-GYM TOP LOCK è un innovativo sistema di fissaggio appositamente progettato per l'impiego con le differenti tipologie di pavimentazioni per palestre.

Può essere utilizzato su diversi modelli e spessori di piastre velocizzando il tempo di posa e riducendo le problematiche legate al disallineamento delle piastre dovuto alla dilatazione termica.

Il sistema **LOCK**, di ancoraggio meccanico, è disponibile anche per la pavimentazione **ECO-GYM**.

ECO-GYM TOP LOCK presenta numerosi vantaggi: vincolando tra loro le piastrelle garantisce stabilità anche in presenza di forti escursioni termiche: la soluzione ideale in caso di ampie metrature. Può essere posato senza l'uso di attrezzi rappresentando la soluzione vincente per l'allestimento di spazi in locazione o installazioni temporanee, inoltre è possibile smontare e riposizionare la pavimentazione.

Per un fissaggio definitivo e senza eguali, **ECO-GYM TOP LOCK** è predisposto con fori per il fissaggio a terra mediante tasselli.



DILATAZIONE TERMICA

il sistema evita il movimento delle piastre dovuto alla dilatazione termica



SUPPORTO STABILE

rende più stabili le piastre anche su fondi irregolari



NON SERVONO ATTREZZI

è possibile posare il sistema di fissaggio senza attrezzatura specifica



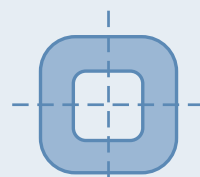
TASSELLABILE

come opzione è possibile tassellare le piastre al sottofondo



ECO-GYM TOP LOCK

*rivoluziona la posa delle
pavimentazioni di
sicurezza per palestre*



*è possibile dividere a metà o
in quarti la base di fissaggio
per la posa lungo pareti o
divisori*



Dimensioni

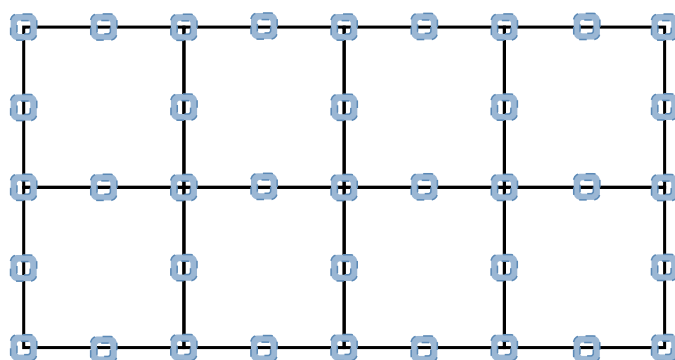
ECO-GYM TOP LOCK è disponibile nel classico formato 1000x1000 mm con diversi spessori a partire da 20 mm fino a 50 mm (20/30/40/50 mm).

Varianti di fornitura

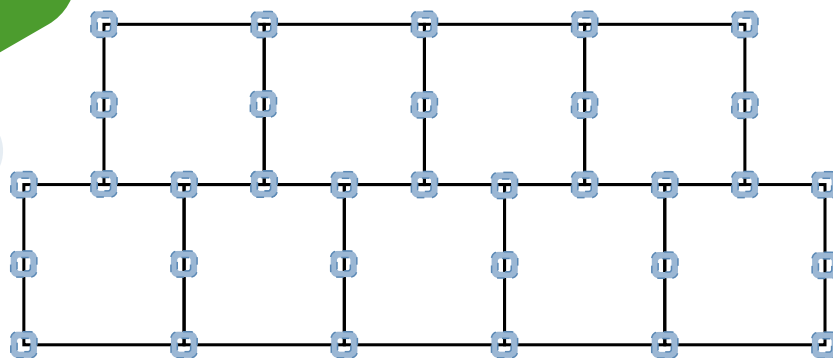
ECO-GYM TOP LOCK può essere utilizzato per posare la pavimentazione secondo il classico schema di posa con piastre allineate in colonne ma si adatta anche allo schema con piastre "sfalzate" a metà (spaccamattone).

SPESSORE (mm)	20	30	40	50
lato 1000 x 1000 (mm)	•	•	•	•

Schema di posa allineato



Schema di posa sfalzato



Legenda



Piastra di fissaggio

ECO-GYM TOP LOCK





ECO-FLAME STOP GYM

PAVIMENTAZIONE PER PALESTRE CLASSIFICATA BFL S1



Classificazione alla reazione al fuoco

Una grande innovazione nel settore è data dalla pavimentazione **ECO-FLAME STOP GYM** la prima ad avere ottenuto la classificazione BFL S1 di reazione al fuoco.

Da oggi, grazie a **ECO-FLAME STOP GYM** è possibile posare una pavimentazione in gomma riciclata anche lungo le vie di fuga.

Questo perchè la miscola con cui viene realizzata questa piastrella non sprigiona fumi in caso di combustione rendendo così applicabile **ECO-FLAME STOP GYM** anche nei posti dove prima era impensabile poter utilizzare questa tipologia di pavimentazione.

ECO-FLAME STOP GYM



“ reazione al fuoco in classe Bfl-s1 indica un materiale per impiego a pavimento con bassa propagazione dell'incendio e che non emette fumi ”

Vantaggi

Parola d'ordine sicurezza!

Scegliere **ECO-FLAME STOP GYM** come pavimentazione sportiva per la propria palestra è una soluzione orientata a rendere più sicura l'area e può facilitare l'espletamento delle pratiche di prevenzione incendi.

Il fumo è il principale nemico per la salute dell'uomo in caso di incendi e il fatto che in caso di combustione la pavimentazione **ECO-FLAME STOP GYM** emetta una bassa quantità di fumi offre grandissimi vantaggi in termini di prevenzione dei rischi. Per questo motivo è possibile posare le piastrelle **ECO-FLAME STOP GYM** anche lungo le vie di fuga, la condizione più critica in caso d'incendio.



SPESSORE (mm)	20	30	40	50
lato 1000 x 1000 (mm)	•	•	•	•



Descrizione

La pavimentazione **ECO-FLAME STOP GYM** è realizzata in piastre dalla forma quadrata da 100 cm di lato; questa dimensione rappresenta lo standard dimensionale per le pavimentazioni per palestre. Disponibile solamente in nero.

Dimensioni

Le piastre hanno una dimensione di 100 cm per lato mentre gli spessori disponibili sono molti, partendo dai 20 mm fino ad arrivare all'importante spessore di 50 mm. Una piastrina di **ECO-FLAME STOP GYM** può pesare da 18,5 fino ad oltre 47 Kg per metro quadro.

Destinazione d'uso

ECO-FLAME STOP GYM può essere utilizzata esclusivamente per **impieghi indoor**. Questa specifica è dovuta alle caratteristiche tecniche della miscela utilizzata che non si adatta all'esposizione prolungata e diretta ai raggi solari.



ECO-FLAME STOP GYM
esempio di posa all'interno
di un'area wellness





ECO-GYM PERSONAL

PAVIMENTAZIONE PER PALESTRE IN PIASTRE

Descrizione

Sempre sulla base della pavimentazione **ECO-GYM** ed **ECO-GYM TOP** si può ottenere una ampia gamma di personalizzazioni grazie al modello **ECO-GYM PERSONAL** con il quale è possibile creare il disegno che si preferisce.

Dall'inserimento del logo aziendale in EPDM colorato, a segni distintivi per forme vettoriali davvero uniche. Come un Personal Trainer!

Vantaggi

Una personalizzazione unica. Le vostre grafiche e i vostri loghi diventano un prodotto totalmente personalizzato.

Funzionalità ulteriormente migliorata grazie alla superficie in EPDM al 100% che facilita le operazioni di pulizia.

ECO-GYM PERSONAL





Personalizzazione

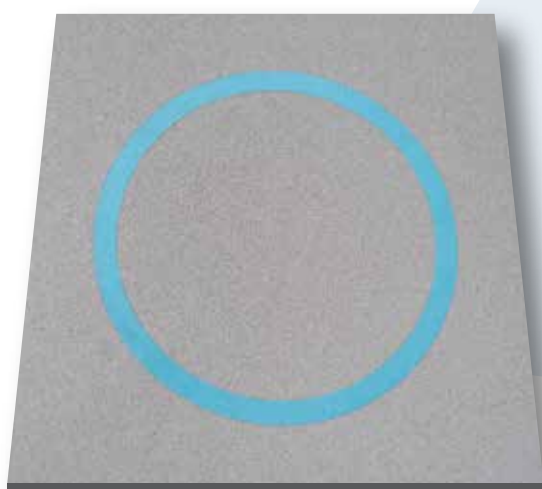
ECO-GYM PERSONAL è la soluzione ideale per progetti personalizzati costruiti su misura per le esigenze estetiche più diverse dei nostri clienti.

Il prodotto perfetto per coniugare design, estetica, progettualità e prestazioni qualitativamente uniche, disponibile con quantità minima d'ordine (MOQ).

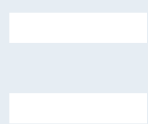
Dimensioni

Disponibile nel classico formato da 1000x1000 mm con differenti spessori a partire da 20 mm fino a 50 mm di spessore massimo (20/30/40/50 mm).

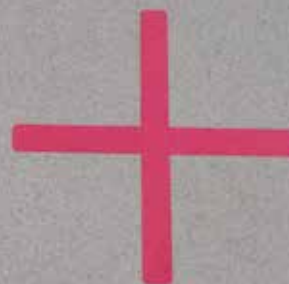
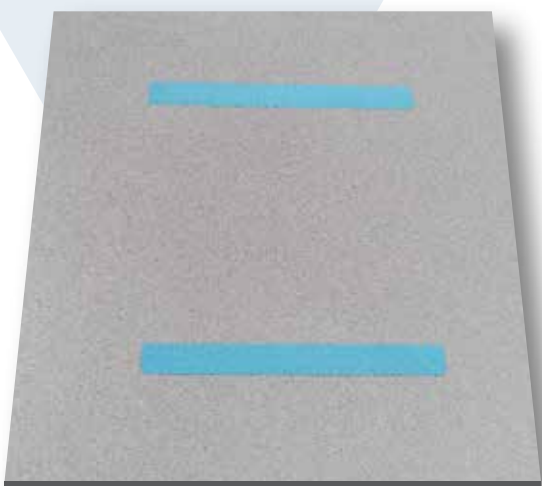
SPESSORE (mm)	20	30	40	50
lato 1000 x 1000 (mm)	•	•	•	•



Cerchio



Linee parallele



ECO-GYM PERSONAL

ECO-GYM ROLL

PAVIMENTAZIONE IN ROTOLI



Descrizione

Pavimentazione in polverino di gomma ad alta densità, dalla superficie vellutata e antiscivolo, realizzata in rotoli. Ideale nei contesti in cui si ricercano soluzioni di continuità, uniformità ed omogeneità della superficie, associando il forte impatto estetico all'estrema facilità di pulizia.

ECO-GYM ROLL è disponibile nella versione con granulo SBR di colore **nero**, o con effetto melange grazie all'aggiunta di EPDM colorato al 5% o 20%.

SPESSORE (mm)	LUNGHEZZA (mt)	ALTEZZA (mt)	MQ/ROTOLO
6	10	1,25	12,5
8	8	1,25	10
10	6	1,25	7,5

ECO-GYM ROLL

”
Ideale anche come
rivestimento
pareti.





Dimensioni

I rotoli di **ECO-GYM ROLL** sono realizzati con larghezza 125 cm e disponibili in diversi spessori che caratterizzano la lunghezza del rotolo stesso.

Si parte dal 6 mm (lunghezza del rotolo 10 metri), il più sottile spessore per questo tipo di pavimentazione, passando poi all'8 mm (lunghezza del rotolo 8 metri) e infine al 10 mm (lunghezza del rotolo 6 metri).

Applicazioni

Versatile e di facile posatura, il rotolo in gomma ad alta densità è la superficie ideale per la creazione di aree dedicate agli esercizi a corpo libero, riscaldamento e mobility.

Grazie allo spessore contenuto è richiesto prevalentemente per aree funzionali con sottofondo resistente (es. cemento) o aree dedicate al training al corpo libero.

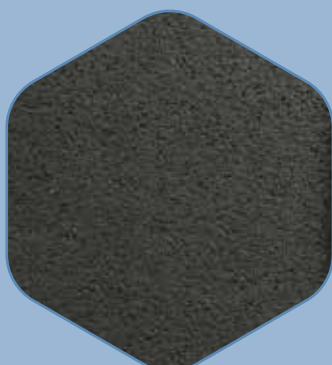
Certificazione REMADE®

Su richiesta del cliente i rotoli **ECO-GYM ROLL** possono essere certificati REMADE®.

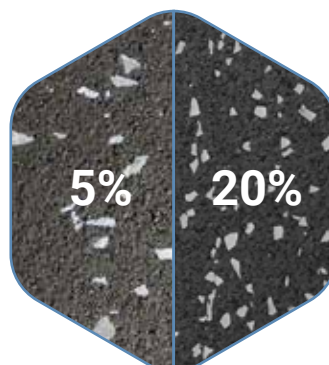
Al momento dell'ordine, è possibile richiedere la relativa certificazione, che garantisce la tracciabilità dei materiali e fornisce la documentazione necessaria per il rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) attestando il contenuto di materiale riciclato pari al **92%**, non sono comprese nella certificazione le versioni melange con EPDM.



CERTIFICATO REMADE®



SBR NERO
92%
materiale riciclato



EPDM GRIGIO
(disponibili con quantità minima d'ordine MOQ.)

ECO-GYM ROLL





ECO-GYM MAT

PAVIMENTAZIONE PER PALESTRE IN PIASTRE

Descrizione

Pavimentazione per palestre e aree wellness realizzata in piastre di forma quadrata.

Il materiale utilizzato per realizzare **ECO-GYM MAT** è il in pulverino ad alta densità, tipologia che permette di avere una maggiore resistenza all'usura combinata a una superiore qualità estetica associata a una più facile pulizia della superficie.

Disponibile con bordo squadrato o ad incastro e nelle colorazioni: nero, o EPDM colorato al 5% e al 20%.

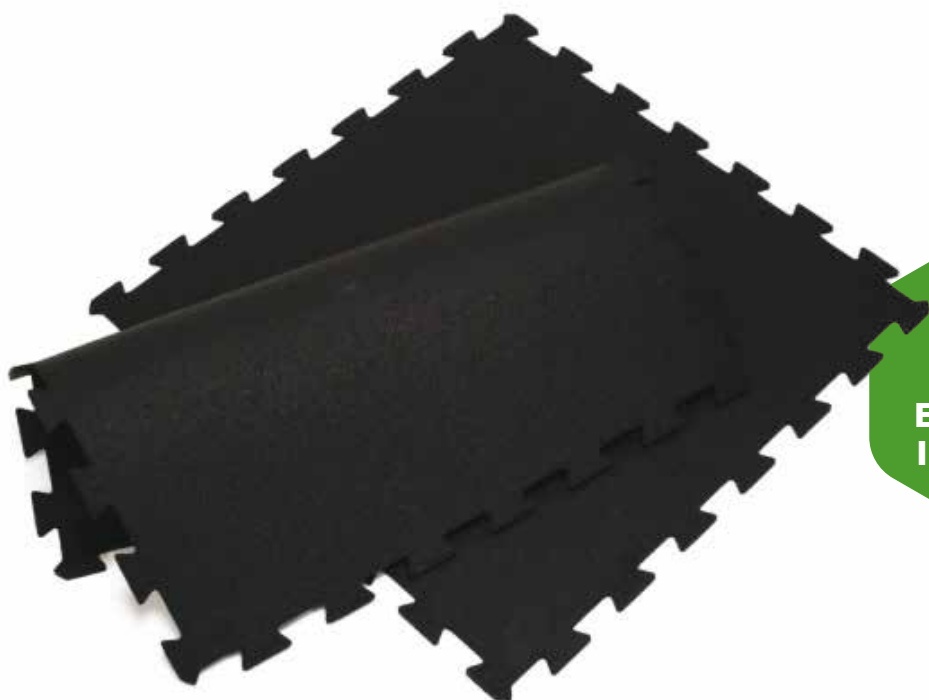
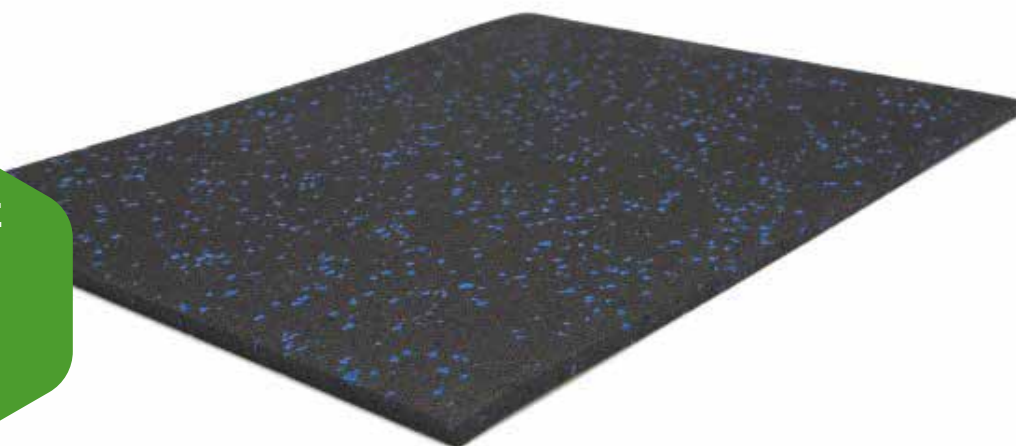
Caratteristiche vincenti di **ECO-GYM MAT** sono la versatilità di applicazione che si combina con l'estrema facilità di posa.

Dimensioni

Le piastre **ECO-GYM MAT** sono disponibili nel formato 100x100 cm negli spessori 6, 8 e 10 mm.

ECO-GYM MAT

**LASTRE
BORDO
LISCIO**



**LASTRE
BORDO AD
INCASTRO**





ECO-GYM LAMINATED

PAVIMENTAZIONE PER PALESTRE IN PIASTRE

Descrizione

Piastra in bi-strato realizzata da una base in granulo medio nero di gomma, ed uno strato superiore composto da polverino ed EPDM colorato al 20%.
Disponibile con quantità minima d'ordine (MOQ).

ECO-GYM LAMINATED assicura un'eccellente durata ed elevata resistenza a forze meccaniche, nonché assorbe gli impatti e attutisce i rumori.

Dimensioni

Le piastre **ECO-GYM LAMINATED** sono disponibili nel formato 100x100 cm con spessori che partono dai 15 mm fino ad arrivare a 50, come elencato nel dattaglio nella tabella.

SPESSORE mm	15	20	30	40	50
lato 1000x1000 mm	•	•	•	•	•

Finitura superficiale

Una finitura colorata ed accattivante, unita ad un supporto in granulo medio che unisce estetica personalizzata a caratteristiche di alto livello.

ECO-GYM RAMP

è la discesa a corredo di questa tipologia di pavimentazione.



Polverino di
gomma ed
EPDM
al 20%



Granulo
medio
di gomma

ECO-GYM LAMINATED



ECO-BUMPER

DISCO PER SOLLEVAMENTO PESI

Descrizione

Gli **ECO-BUMPER** sono dischi sviluppati per il fitness ed il sollevamento pesi, ideali in palestra, studi personal, home e garage gym. Realizzati in polverino di gomma, sono compatibili con tutti i bilancieri olimpionici, vale a dire con diametro nominale di caricamento di 50 mm. L'impiego del polverino di gomma come materiale costruttivo offre una lunga durata del prodotto unita ad ottime prestazioni di resistenza ed attenuazione dell'urto e del rumore, un notevole passo avanti rispetto ai dischi tradizionali.

Caratteristiche

Un unico diametro esterno di 45 cm, conforme alle norme della pesistica e del powerlifting, consente di avere sempre il bilanciere alla medesima altezza da terra indipendentemente dal carico applicato, condizione ideale per mantenere una corretta postura dell'utilizzatore.

Curiosità: il diametro esterno di 45 cm fu scelto in campo internazionale per garantire adeguata protezione alla gola in caso di caduta con il bilanciere.

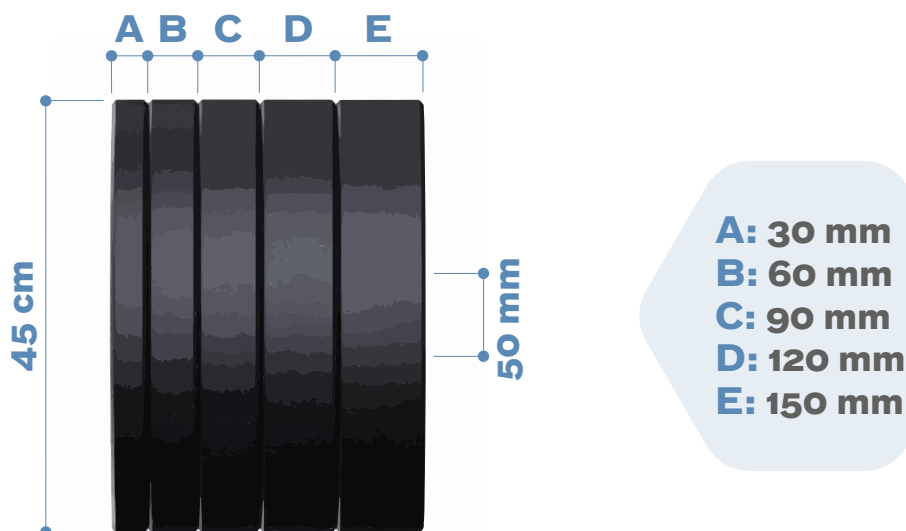
Foro centrale di caricamento da 50 mm nominali, conforme agli standard internazionali per i bilancieri olimpici. L'anello centrale in acciaio inox offre ottima scorrevolezza, facilitando le operazioni di caricamento e garantisce una lunga durata nel tempo. **ECO-BUMPER** è progettato per garantire una vita di intensi allenamenti!

Bordo esterno in rilievo per facilitare la presa e la movimentazione.

Vantaggi

-  Riduzione del rumore
-  Protezione del pavimento contro i danni di caduta
-  Rimbalzo contenuto, alta capacità di assorbimento dell'impatto
-  Minor rischio di infortunio potendo lasciar cadere a terra il bilanciere quando lo sforzo diventa insostenibile
-  Utilizzabili anche in assenza di pavimento gommato
-  Realizzati interamente in polverino di gomma, gli **ECO-BUMPER** non graffiano gli attrezzi in caso di appoggio o contatto accidentale

Disponibili nei formati da 5 - 10 - 15 - 20 - 25 Kg, il cui spessore varia in funzione della pezzatura.





Gli **ECO-BUMPER**
sono conformi agli
standard universali della
International Weightlifting
Federation (IWF)

ECO-BUMPER



ECO-SPORT ROLL

SOTTOFONDO PER PISTE D'ATLETICA



Descrizione

ECO-SPORT ROLL è un rotolo in gomma riciclata proveniente da PFU, disponibile in diversi spessori. Il prodotto è progettato per essere utilizzato come sottofondo elastico, applicato con un sistema "sandwich" in combinazione con resine poliuretaniche autolivellanti. Questa soluzione consente la realizzazione di superfici sportive continue, uniformi e ad alte prestazioni, ideali per piste d'atletica, palestre indoor e outdoor, palazzetti dello sport e centri fitness.

A ulteriore garanzia di qualità e prestazioni, il prodotto è stato sottoposto con esito positivo a test secondo la norma **EN 14877:2013**, che definisce i principali requisiti per le pavimentazioni sportive sintetiche destinate all'atletica leggera.

Dimensioni

I rotoli **ECO-SPORT ROLL** sono alti 150 cm e realizzati in molteplici spessori compresi tra i 2 e i 10 mm. La lunghezza del rotolo come di conseguenza i metri quadri, dipendono dallo spessore.

Spessore: da 2 a 10 mm

Altezza rotolo: 1500 mm

Lunghezza rotolo: da 9 a 40 m in base allo spessore

MQ/Rotolo: da 13,5 a 60 mq in base allo spessore



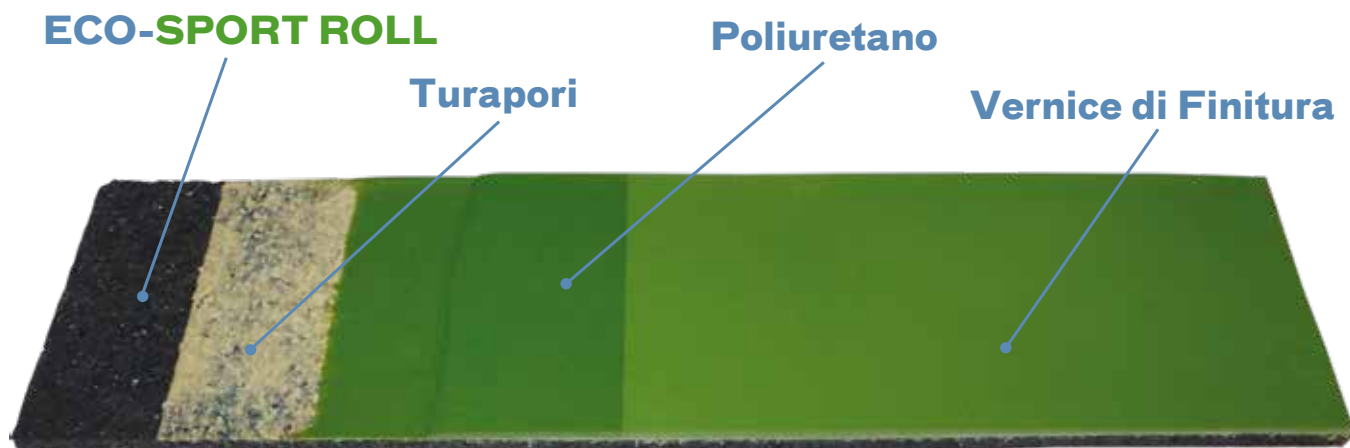
ECO-SPORT ROLL
è conforme
secondo la norma
UNI EN 14877:2013





Impiego

ECO-SPORT ROLL è il sottofondo elastico che costituisce un componente essenziale nella costruzione di pavimentazioni sportive, migliorando la sicurezza e il comfort degli atleti. Attraverso l'integrazione con resine poliuretaniche autolivellanti e tappetini turapori (non inclusi nel prodotto), **ECO-SPORT ROLL** contribuisce a creare superfici lisce, resistenti all'usura e con ottime proprietà di aderenza.



Certificazione REMADE®

Su richiesta del cliente i rotoli **ECO-SPORT ROLL** possono essere certificati REMADE®. Al momento dell'ordine, è possibile richiedere la relativa certificazione, che garantisce la tracciabilità dei materiali e fornisce la documentazione necessaria per il rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) attestando il contenuto di materiale riciclato pari al **92%**, non sono comprese nella certificazione le versioni melange con EPDM.



ECO-SPORT ROLL



”

Esempio di posa di
ECO-SPORT ROLL
sia al chiuso (indoor) che
all'aperto (outdoor)

ECO-GYM RAMP

DISCESA PER PAVIMENTAZIONI

Descrizione

ECO-GYM RAMP è la discesa che completa la linea di pavimentazioni per palestre. Questo accessorio permette di colmare il gradino creato dallo spessore della piastra e fornisce un graduale raccordo tra la pavimentazione originale e la superficie della pavimentazione.

ECO-GYM RAMP viene prodotto in differenti versioni per adattarsi alla perfezione, sia dal punto di vista estetico che funzionale, alla tipologia di piastra utilizzata.

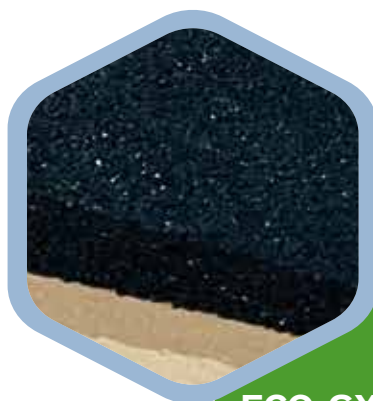
La differente granulometria utilizzata permette di adattare **ECO-GYM RAMP** alle seguenti tipologie di pavimentazioni:

ECO-GYM (granulo medio)

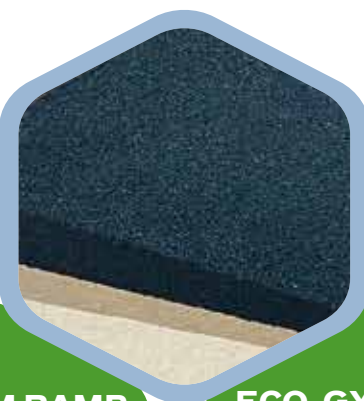
ECO-GYM TOP (polverino)

ECO-GYM LAMINATED (bi-strato granulo medio e polverino EPDM)

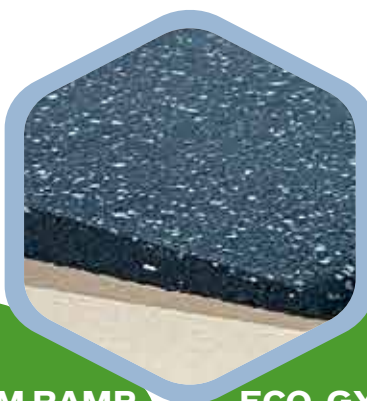
ECO-GYM RAMP



ECO-GYM RAMP
con granulo medio
per le piastre
ECO-GYM



**ECO-GYM RAMP
TOP**
con polverino
per le piastre
ECO-GYM TOP



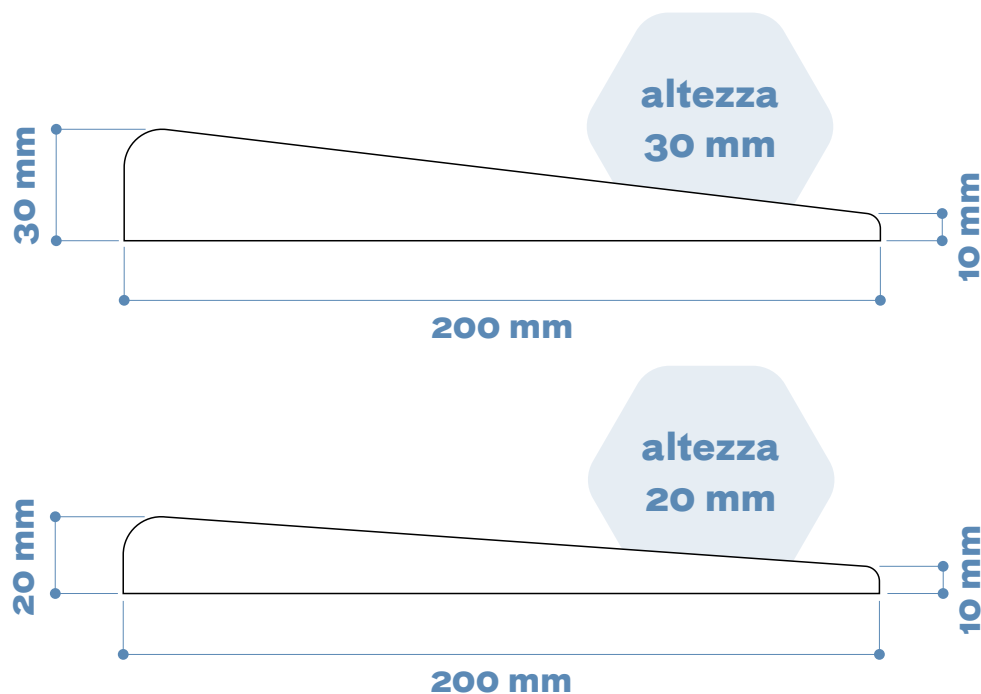
**ECO-GYM RAMP
LAMINATED**
con bi-strato
per le piastre
**ECO-GYM
LAMINATED**



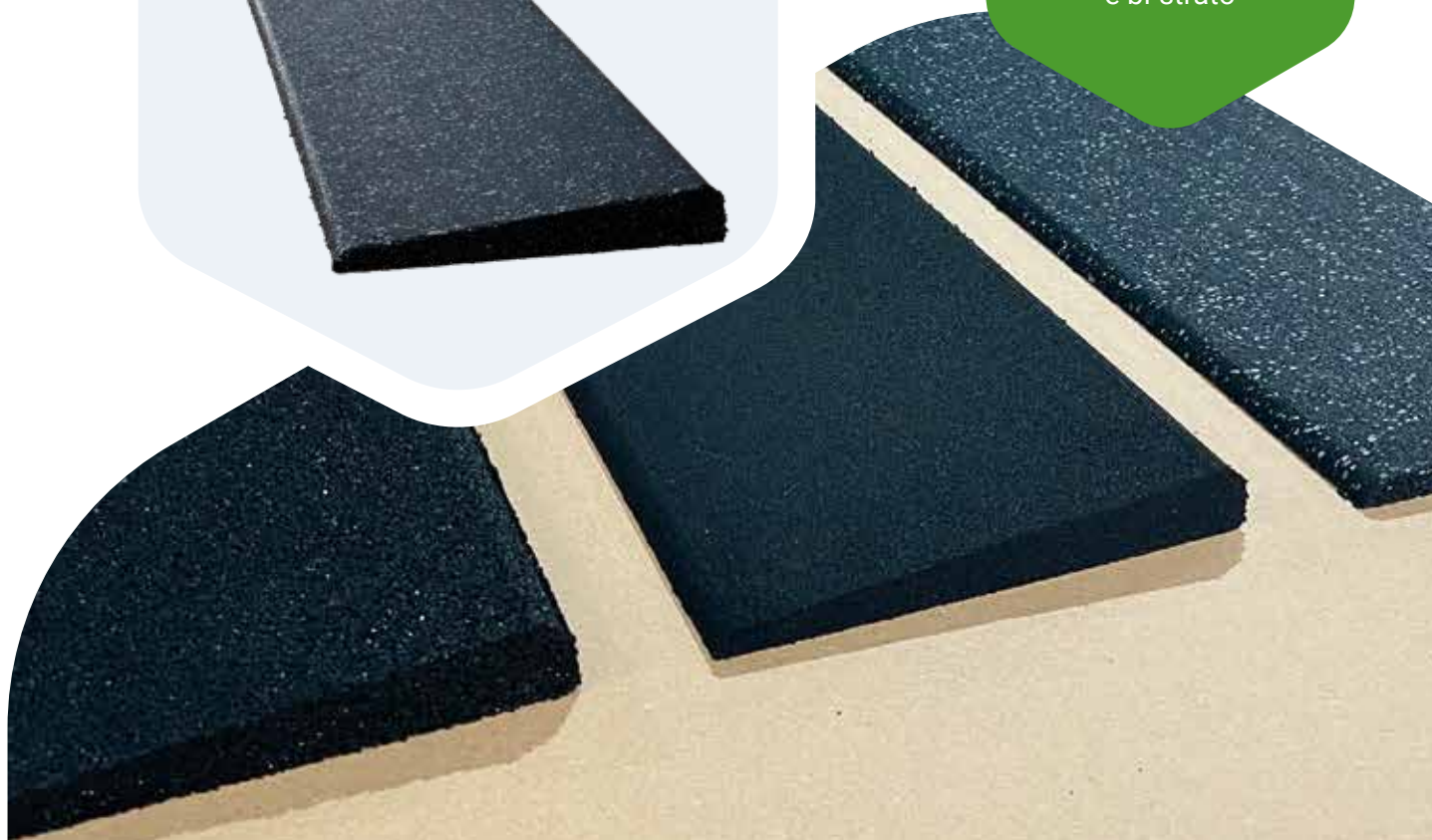


Dimensioni

ECO-GYM RAMP è realizzato in profili lunghi un metro e negli spessori da 20 mm e 30 mm in tutte e tre le tipologie di finitura. La posa risulta semplice in quanto è possibile tagliare a misura o sagomare (per la realizzazione di angoli) **ECO-GYM RAMP** con il semplice ausilio di un cutter.



”
versioni disponibili di
ECO-GYM RAMP
a confronto, da sinistra:
granulo medio, polverino
e bi-strato



VISITA IL SITO



Scansiona



Casei Eco-System srl - Società unipersonale
C.F./P.IVA n° 01971050065



Stabilimento 1 (*sede operativa*)
Via Sorelle Carena, 4
15050 Molino dei Torti (AL) Italia



Stabilimento 2
Via dell'Industria, 50
63076 Monteprandone (AP) Italia



Sede legale
C.so Italia, 45
20122 Milano (MI)



commerciale@caseiecosystem.com



caseiecosystem@pec.it



caseiecosystem.com



+39 0131 854022



Certificato IT18-35505A



Certificato IT22-26316B



Certificato IT22-26316C