

ecopolimes

**P
R
O
T
E
Z
I
O
N
I**

**Protezioni per impianti sportivi,
scuole e arredo urbano**

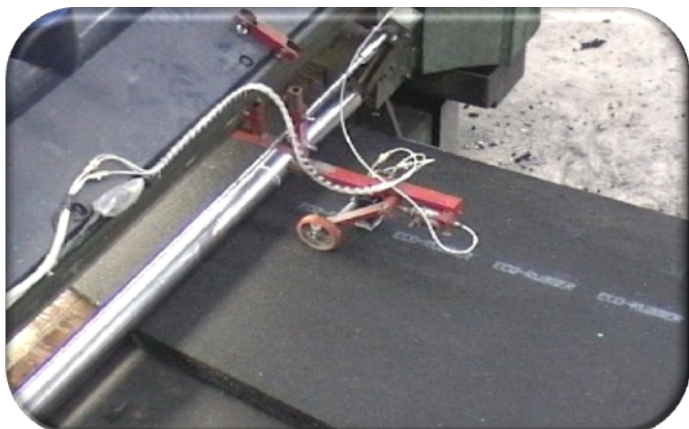


L'azienda

Nel 1998, Ecopolimer srl inizia la produzione di agglomerati di poliuretano espanso, schiuma di lattice, gomme espanse e granuli di gomma nel proprio stabilimento di Trezzo sull'Adda (MI)


L'idea iniziale, da allora portata avanti orgogliosamente, è stata quella di riutilizzare tutti quei materiali che possedevano ancora intatte tutte le caratteristiche fisiche e meccaniche, ma che sarebbero inesorabilmente destinati alla discarica o bruciati negli inceneritori.

I nostri agglomerati, utilizzati da soli o accoppiati ad altri materiali, forniscono valide soluzioni in differenti settori, dall'edilizia all'industria, dall'arredo urbano agli impianti sportivi, dall'imballaggio alla zootecnia.



Nel rispetto dell'ambiente...

I nostri prodotti sono realizzati impiegando materiali altrimenti destinati allo smaltimento in discarica in una percentuale pari almeno al 90%. Si tratta principalmente di sfridi industriali di gomme compatte e gomme espanse pre-consumo, cioè non ancora utilizzate, che vengono riciclate grazie alla tecnica della macinatura e della successiva agglomerazione che consente di ottenere nuovi materiali con caratteristiche anche migliori di quelli di partenza.

In questo settore, siamo stati i primi ad usare il prefisso  davanti ai nomi di gran parte dei nostri prodotti perché la nostra idea è precisa da sempre: creare soluzioni ecologiche valide per migliorare la vita di tutti i giorni, contribuendo, nel frattempo, ad aiutare l'ambiente.

I nostri clienti, ogni anno, contribuiscono a non disperdere nell'ambiente materiali altrimenti destinati allo smaltimento mediante interrimento in discarica o incenerimento. Per citare un esempio che ricorre frequentemente, la protezione di un muro posto dietro alla porta di un campo da calcio utilizzando il prodotto safe-wall permette di riciclare circa una tonnellata di gomme espanse, togliendoli dalla discarica o dall'inceneritore.

INDICE

PROTEZIONI CON RIVESTIMENTO IN GOMMA

SAFE-WALL	Pannello per pareti	pag. 4
SAFE-CORNER	Angolare per spigoli	pag. 6
SAFE-BORDER	Cordolo in gomma	pag. 8

PROTEZIONI CON RIVESTIMENTO IN TESSUTO SPALMATO

ECO-SOFT	Pannello per pareti e pilastri	pag.10
ECO-SOFT BAG	Pannello foderato per pareti e pilastri	pag.12
SAFE-ROLL	Tubolare per paletti, funi e tiranti	pag.14
LINEA PADEL	Protezioni per pali rete e ingressi al campo	pag.16

BARRIERE DI PROTEZIONE PER MOTORSPORT

SAFE - 	Barriere per piste di kart e mini moto	pag.18
---	--	--------

CERTIFICAZIONI



SAFE-WALL

Pannello di sicurezza per pareti



LABOSPORT
GROUP

SAFE-WALL è il pannello di sicurezza studiato per la protezione in caso di impatto contro pareti e muri perimetrali, molto diffusi negli impianti sportivi come campi da calcio, rugby, tennis, così come nelle aree ricreative di asili e scuole.

Queste strutture in muratura costituiscono un pericolo anche quando si trovano ad una distanza apparentemente sufficiente da permettere al giocatore di fermarsi in tempo prima dell'impatto. Tuttavia, alcuni fattori legati all'attività agonistica, come spinte, sgambetti e contrasti di gioco, uniti alla velocità raggiunta da un atleta in corsa, possono far perdere equilibrio e coordinazione, dilatando in modo significativo le distanze di arresto e compromettendo la capacità di proteggersi con le braccia prima dell'impatto.

Un esempio concreto: nel calcio, la distanza minima tra la linea di bordo campo e il perimetro delimitato da muri o recinzioni, è prevista dalla Lega Nazionale Dilettanti in 1,50 metri che, nei casi sopra indicati, potrebbero risultare insufficienti e causa di infortuni anche gravi. Per questo motivo, è assolutamente consigliabile l'installazione di un pannello di sicurezza certificato al fine di limitare i danni derivanti da un impatto contro un muro.



SAFE-WALL è stato testato dal prestigioso laboratorio Labosport che ne ha certificato le caratteristiche antitrauma. Realizzato con due diverse tipologie di gomma, la parte esterna in granuli di gomma sbr nero o epdm colorata che garantiscono lunga durata nel tempo e la parte interna a contatto con il muro da proteggere, realizzato in una speciale miscela di gomme espanse morbide che garantiscono il massimo assorbimento in caso di impatto.

Utilizzi

Per la protezione da impatti contro pareti di impianti sportivi, aree gioco e ricreative

Compatibile con l'articolo safe-corner, angolare adatto alla protezione degli spigoli orizzontali e verticali

Posa in opera

Incollaggio su qualsiasi superficie liscia e non polverosa con collante a presa rapida. Su pareti non incollabili è possibile utilizzare, in alternativa, il prodotto **SOFT BAG**

DATI TECNICI	safe-wall standard	Safe-wall PRO
Dimensioni max pannello	mm.1.980x990	mm.1.980x990
Spessore	mm.25	mm.50
Peso a pannello	Kg. 22	Kg. 28
Altezza di caduta (H.I.C.)	m.0,90	m.1,67

Colori disponibili



Nero



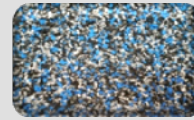
Rosso



Verde



Corallo



Zaffiro



Smeraldo



SAFE-CORNER

Angolare di sicurezza per spigoli

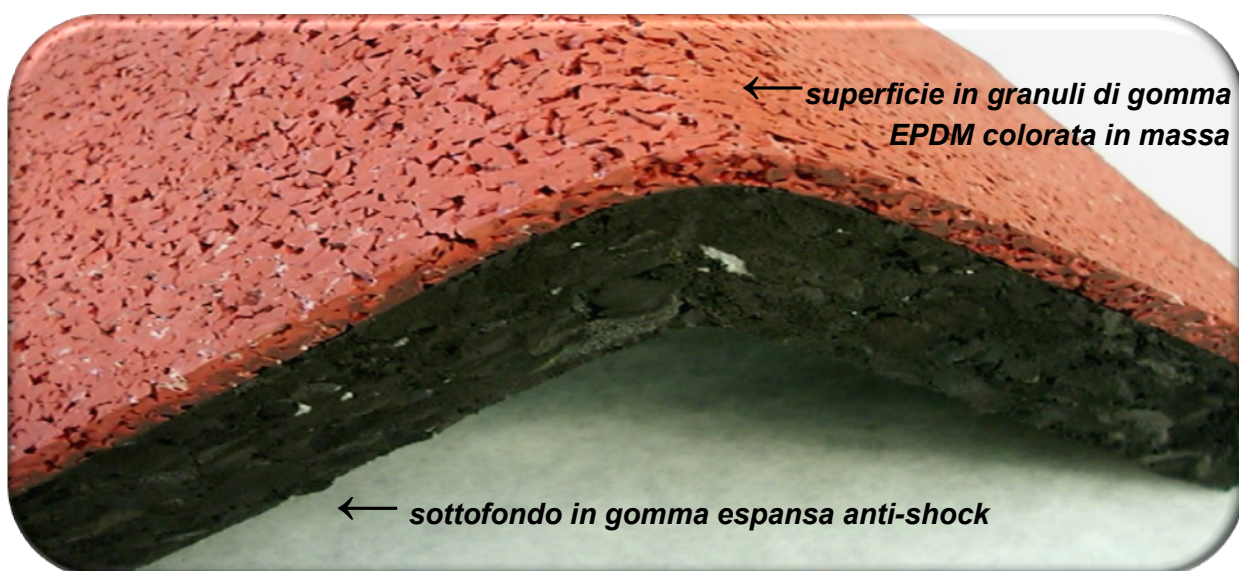


LABOSPORT
GROUP

SAFE-CORNER è l'angolare di sicurezza studiato per la protezione degli impatti contro gli spigoli dei muretti perimetrali, molto diffusi negli impianti sportivi all'aperto come campi da calcio, rugby, tennis, così come nelle aree ricreative di asili e scuole.

Queste strutture in muratura costituiscono un pericolo anche quando si trovano ad una distanza apparentemente sufficiente da permettere al giocatore di fermarsi in tempo prima dell'impatto. Tuttavia, alcuni fattori legati all'attività agonistica, come spinte, sgambetti e contrasti di gioco, uniti alla velocità raggiunta da un atleta in corsa, possono far perdere equilibrio e coordinazione, dilatando in modo significativo le distanze di arresto e compromettendo la capacità di proteggersi con le braccia prima dell'impatto.

Un esempio concreto: nel calcio, la distanza minima tra la linea di bordo campo e il perimetro delimitato da muri o recinzioni, è prevista dalla Lega Nazionale Dilettanti in 1,50 metri che, nei casi sopra indicati, potrebbero risultare insufficienti e causa di infortuni anche gravi. Per questo motivo, è assolutamente consigliabile l'installazione di un pannello di sicurezza certificato al fine di limitare i danni derivanti da un impatto contro un muro.



SAFE-CORNER è stato testato dal prestigioso laboratorio Labosport che ne ha certificato le caratteristiche antitrauma. Realizzato con due diverse tipologie di gomma, la parte esterna in granuli di gomma sbr nero, epdm colorata o erba sintetica che garantiscono lunga durata nel tempo e la parte interna a contatto con il muro da proteggere, realizzata in una speciale miscela di gomme espanse morbide che garantiscono il massimo assorbimento in caso di impatto.

Utilizzi

Per la protezione da impatti contro muretti di recinzione di impianti sportivi, aree gioco e ricreative
Compatibile con l'articolo safe-wall, pannello adatto alla protezione dei muri

Posa in opera

Incollaggio su qualsiasi superficie liscia e non polverosa con collante a presa rapida

DATI TECNICI	safe-corner standard	safe-corner PRO
Lunghezza	mm.990	mm.990
Spessore	mm.25	mm.50
Peso a mq.	Kg. 11	Kg. 14
Altezza di caduta (H.I.C.)	m.1,35	m.1,88

Colori disponibili



Nero



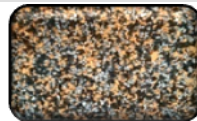
Rosso



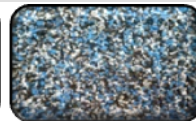
Verde



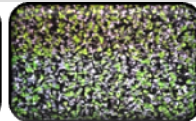
erba sintetica



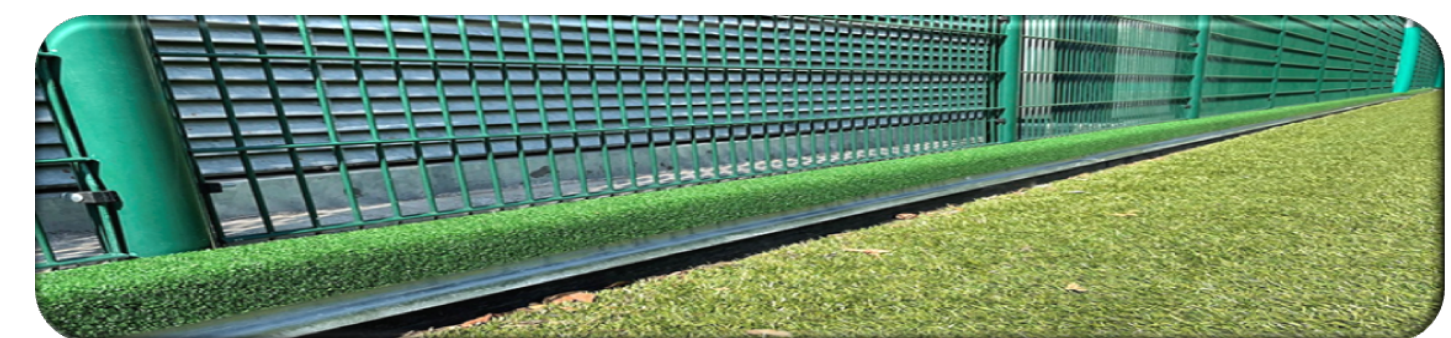
Corallo



Zaffiro



Smeraldo



SAFE-BORDER

Cordolo di sicurezza

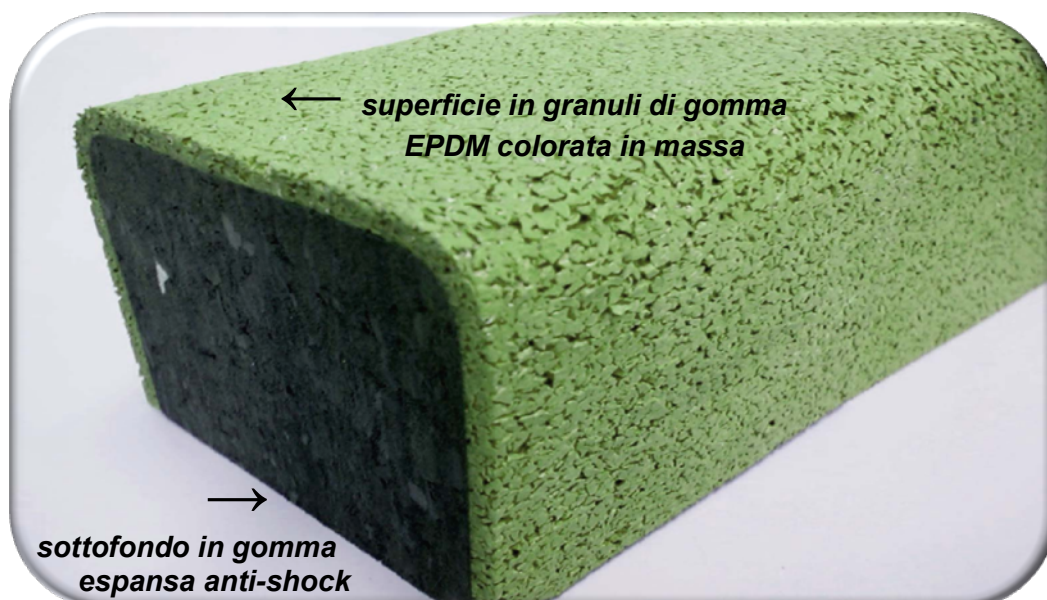


LABOSPORT
GROUP

SAFE-BORDER è stato studiato per realizzare cordoli antinfortunistici utili per delimitare aree gioco, piste ciclabili, impianti sportivi, sabbiere, aiuole, vialetti e camminamenti in scuole, parchi, case di riposo, luoghi con presenza di bambini e anziani.

La struttura interna in gomma espansa morbida garantisce la necessaria sicurezza in caso di impatto accidentale, anche con la testa, limitando al massimo il rischio di grave infortunio, soprattutto nei bambini.

La parte esterna che riveste il nucleo è realizzata in granuli di gomma epdm prodotta dalla società **GEZOLAN**, da anni leader nel settore, molto resistente agli agenti atmosferici e ai raggi solari. E' lo stesso tipo di granulo utilizzato per la realizzazione di piste di atletica e campi da tennis, superfici che devono garantire la resistenza agli agenti atmosferici e una lunga durata nel tempo, per questo anche noi lo abbiamo scelto. A differenza di alcuni prodotti presenti sul mercato e realizzati utilizzando granuli di gomma provenienti dal riciclo di pneumatici e poi ricoperti esternamente di vernice, il granulo epdm da noi usato viene colorato anche nel suo nucleo interno durante la produzione. Questo particolare è molto importante perché annulla il rischio di distacco del colore tipico dei prodotti verniciati, mantenendo l'aspetto estetico sempre uguale nel tempo.



Posa in opera

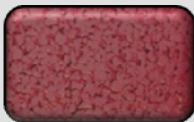
Incollaggio tramite collante poliuretano o policloroprenico a cemento, asfalto, legno, gomma. Nel caso di posa su terreno, deve essere prevista una base (listello in legno o plastica) da fissare preventivamente al suolo sulla quale incollare successivamente il safe-border

DATI TECNICI	safe-corner standard
Lunghezza	mm.990
Larghezza	mm. 95
Altezza	mm. 90
Peso a pezzo	Kg. 3,5
Altezza di caduta (H.I.C.)	m. 5,30

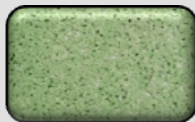
Colori disponibili



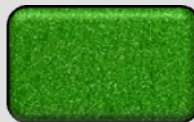
Nero



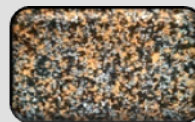
Rosso



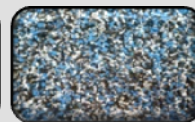
Verde



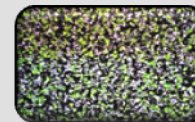
erba sintetica



Corallo



Zaffiro



Smeraldo



La parte interna che fornisce la morbidezza necessaria per l'assorbimento degli urti del safe-border, safe-wall e safe-corner è un agglomerato di nostra produzione denominato **eco-mousse** ottenuto dal riciclo di gomme espanse epdm e nitriliche pre-consumo in quantità superiore al 90%, soddisfacendo così ampiamente i criteri per la definizione di un prodotto come derivante da riciclo. Si tratta di sfridi di lavorazione della gomma provenienti dalle industrie produttrici, mai utilizzate prima e che mantengono tutte le caratteristiche fisiche e meccaniche delle gomme nuove. L'aspetto ecologico deriva dal fatto che sono gomme che vengono riciclate interamente e sono nuovamente riciclabili fino a quando mantengono la loro elasticità.

Questo ci permette di riutilizzare materiali nobili e dall'alto valore economico evitando che finiscano in discarica o in un inceneritore, a tutto vantaggio dell'ambiente e di tutti noi.

Il profilo è abbastanza flessibile da poter realizzare anche leggere curvature



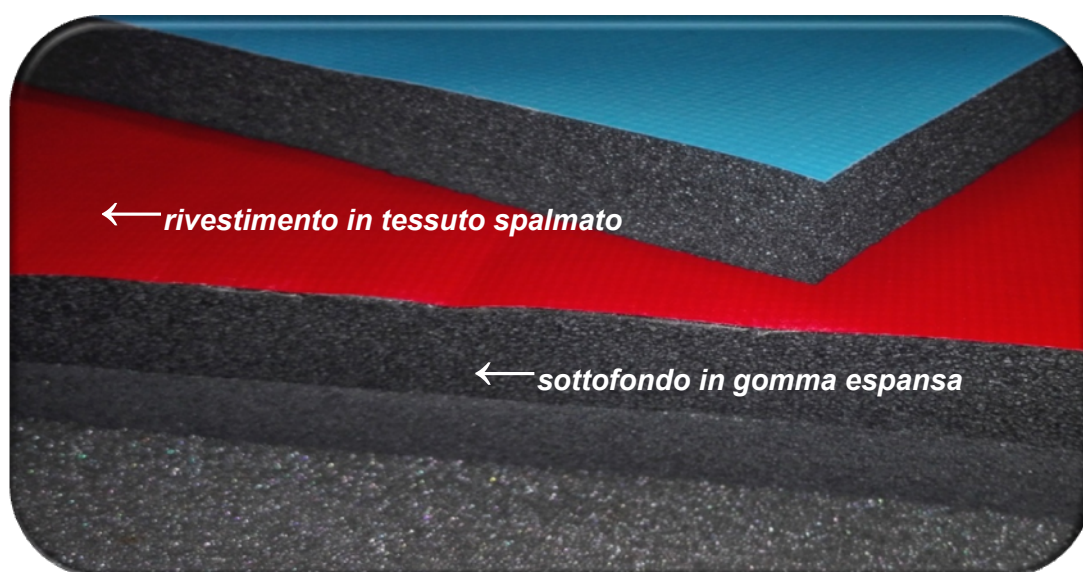
Pannelli di sicurezza per pareti, pilastri e colonne

eco-SOFT è il pannello di sicurezza studiato per il rivestimento di pareti, pilastri e colonne di palestre, aree da allenamento e ricreative sia al coperto che all'aperto.

In moltissimi casi, muri, pilastri, colonne, si trovano troppo vicini alle linee di gioco diventando pericolosi per l'incolumità delle persone. Nella nostra esperienza di oltre 25 anni in questo settore, verificiamo giornalmente come le aree libere intorno alle linee di gioco siano spesso troppo ridotte ed inadeguate a garantire la piena sicurezza degli utilizzatori.

Inoltre, come sopra menzionato per i campi all'aperto, le distanze minime previste dai regolamenti sportivi si possono rivelare insufficienti a garantire la sicurezza e l'incolumità degli utilizzatori in presenza di fattori tipici delle attività sportive, come spinte, sgambetti, contrasti di gioco che possono provocare perdite di equilibrio e coordinazione, riducendo le capacità di proteggersi adeguatamente prima dell'impatto contro un ostacolo.

Da queste considerazioni nasce l'esigenza di rivestire tutte le possibili fonti di pericolo con pannelli antinfortunistici adeguati e certificati, in grado di ridurre al minimo i danni alle persone.



eco-SOFT è stato testato dal prestigioso laboratorio Labosport che ne ha certificato le caratteristiche antitrauma. Realizzato applicando un rivestimento in tessuto spalmato lavabile ad un pannello in gomma espansa ad elevato assorbimento d'urto in caso di impatto

Utilizzi

Rivestimento antinfortunistico di pareti e pilastri in scuole, case di riposo, ospedali con reparti psichiatrici, palestre, impianti e campi sportivi, luoghi con presenza di bambini e anziani

Posa in opera

Incollaggio su qualsiasi superficie liscia e non polverosa con collante a presa rapida

Formati e finiture



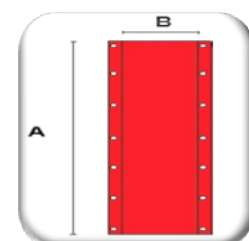
pannello profili a vista



pannello con profili rivestiti



Angolari



pannello con occhielli

Colori standard disponibili :



rosso



nero



grigio chiaro



verde



azzurro

Altri colori disponibili su richiesta

DATI TECNICI	eco-soft standard	eco-soft PRO
Pannelli con profili a vista	mm.2.000 x 750	mm.2.000 x 750
Pannelli con profili rivestiti	mm.2.000 x 650	mm.2.000 x 650
Pannelli con occhielli inox	misure a richiesta	misure a richiesta
Angolari	misure a richiesta	misure a richiesta
Spessore	mm.20	mm.40
Peso a mq.	Kg. 2,5	Kg. 3,5
Certificazione EN 913	approvato	approvato
Reazione al fuoco gomma	B s3 d0	B s3 d0
Reazione al fuoco rivestimento	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta

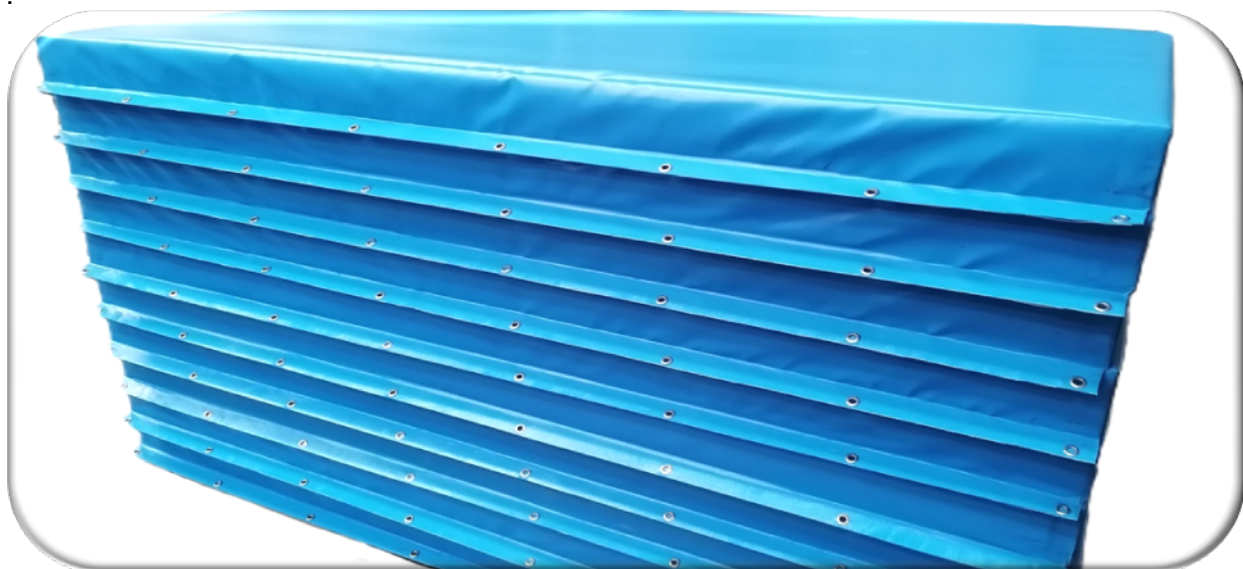




eco-SOFT BAG è il pannello di sicurezza studiato per la protezione degli impatti contro pareti e muri perimetrali, molto diffusi negli impianti sportivi come campi da calcio, rugby, tennis, così come nelle aree ricreative di asili e scuole.

Queste strutture in muratura costituiscono un pericolo anche quando si trovano ad una distanza apparentemente sufficiente da permettere al giocatore di fermarsi in tempo prima dell'impatto. Tuttavia, alcuni fattori legati all'attività agonistica, come spinte, sgambetti e contrasti di gioco, uniti alla velocità raggiunta da un atleta in corsa, possono far perdere equilibrio e coordinazione, dilatando in modo significativo le distanze di arresto e compromettendo la capacità di proteggersi con le braccia prima dell'impatto.

Un esempio concreto: nel calcio, la distanza minima tra la linea di bordo campo e il perimetro delimitato da muri o recinzioni, è prevista dalla Lega Nazionale Dilettanti in 1,50 metri che, nei casi sopra indicati, potrebbero risultare insufficienti e causa di infortuni anche gravi. Per questo motivo, è assolutamente consigliabile l'installazione di un pannello di sicurezza certificato al fine di limitare i danni derivanti da un impatto contro un muro.



eco-SOFT BAG è il materassino con imbottitura in gomma espansa completamente insacchettata in una fodera di tessuto spalmato, resistente a strappi e intemperie, lavabile, impermeabile e dotata di occhielli inox per poterlo appendere o fissare a muri e muretti.

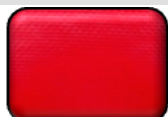
Utilizzi

Rivestimento antinfortunistico di pareti e pilastri in scuole, case di riposo, ospedali con reparti psichiatrici, palestre, impianti e campi sportivi, luoghi con presenza di bambini e anziani

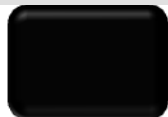
Posa in opera

Tramite gli occhielli in acciaio inox può essere fissato alle pareti con tasselli oppure appeso utilizzando fascette in plastica o cordini

Colori standard disponibili :



rosso



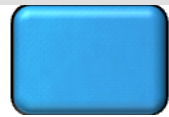
nero



grigio chiaro



verde



azzurro

Altri colori disponibili su richiesta

DATI TECNICI	eco-soft BAG 30	eco-soft BAG 50	eco-soft BAG 70	eco-soft BAG 100
Pannelli verticali con occhielli sui lati corti	Base mm.1.190 Altezza mm.2.000	Base mm.1.170 Altezza mm.2.000	Base mm.1.150 Altezza mm.2.000	Base mm.1.120 Altezza mm.2.000
Pannelli orizzontali con occhielli sui lati lunghi	Base mm.2.000 Altezza mm.1.090	Base mm.2.000 Altezza mm.1.050	Base mm.2.000 Altezza mm.1.010	Base mm.2.000 Altezza mm. 950
Angolari a "L" o a "C"	misure a richiesta	misure a richiesta	misure a richiesta	misure a richiesta
Sagome particolari	misure a richiesta	misure a richiesta	misure a richiesta	misure a richiesta
Spessori	mm.30	mm.50	mm.70	mm.100
Peso a mq.	Kg. 2,0/mq.	Kg. 2,4/mq.	Kg. 2,8/mq.	Kg. 3,8/mq.
Certificazione EN 913	Approvato	Approvato	Approvato	Approvato
Reazione al fuoco rivestimento esterno	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta



SAFE-ROLL

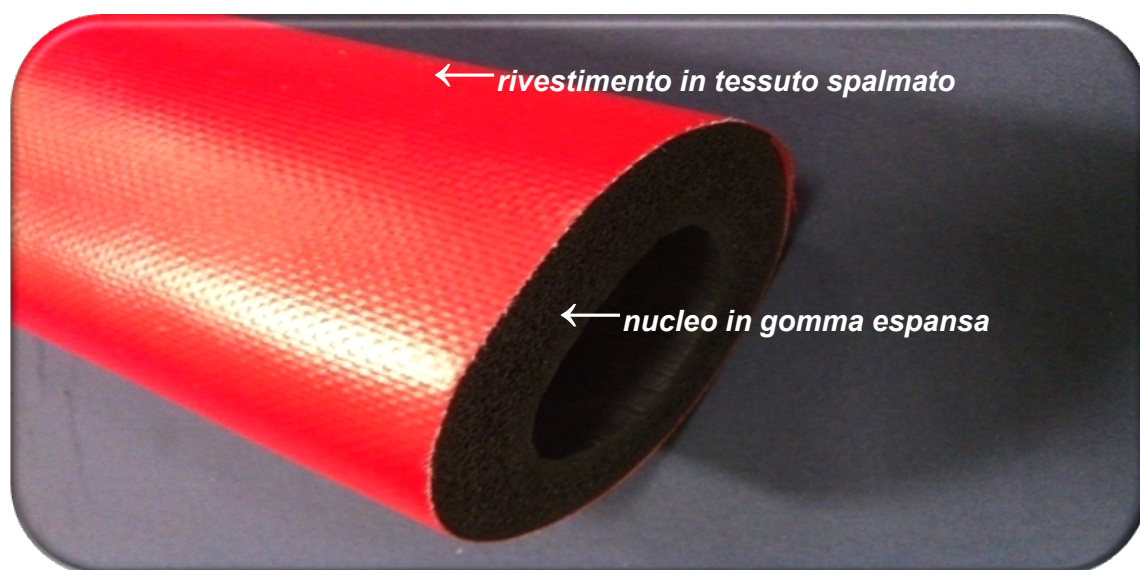
Tubolari di sicurezza per paletti, funi e tiranti



SAFE ROLL è il tubolare di sicurezza studiato per la protezione degli impatti contro paletti di piccolo diametro, funi, tiranti, strutture metalliche.

La presenza di paletti a sostegno delle reti metalliche nelle recinzioni perimetrali, di funi e di tiranti di acciaio nelle strutture sportive in legno lamellare, costituiscono potenziali fonti di pericolo quando si vengono a trovare troppo vicini alle linee di demarcazione del campo o alle aree dove si pratica attività fisica o ricreativa.

Nel calcolare il rischio di possibili infortuni è necessario prevedere anche quelle le situazioni che derivano da azioni di gioco che possono portare a perdite di equilibrio e di coordinazione con conseguenti impatti che potrebbero essere valutati come improbabili in condizioni normali.



SAFE-ROLL è un tubolare di gomma espansa rivestito con un tessuto spalmato lavabile, impermeabile, resistente a strappi e intemperie. Può essere fornito sia chiuso che aperto, con la possibilità di calzarlo intorno al paletto e richiuderlo solo dopo la posa tramite incollaggio della banda laterale

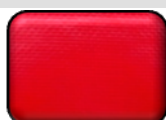
Utilizzi

Rivestimento antinfortunistico di paletti, funi, tiranti in acciaio, ribaltine delle porte di calcio e tutte le strutture tubolari di piccolo diametro. Nel caso di diametri superiori ai 64 mm. del mod.Large, si può optare per il prodotto eco-soft, fornito anche nella versione a pannelli dotati di occhielli in acciaio inox per consentire il rivestimento di pali, pilastri e colonne di qualsiasi dimensione.

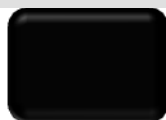
Posa in opera

Nella versione chiusa, deve essere infilato intorno al tubolare da rivestire, nella versione aperta, va calzato intorno al paletto o alla fune e richiuso tramite incollaggio dell'apposita banda di tessuto spalmato

Colori standard disponibili :



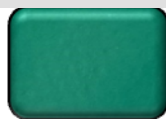
rosso



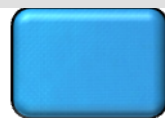
nero



grigio chiaro



verde



azzurro

Altri colori disponibili su richiesta

DATI TECNICI	Safe-roll Mod.SMALL	Safe-roll Mod.MEDIUM	Safe-roll Mod.LARGE
Lunghezza	mm.1.980 o 990	mm.1.980 o 990	mm.1.980 o 990
Diametro interno	mm. 42	mm. 54	mm. 64
Diametro esterno	mm. 80	mm. 92	mm.102
Spessore gomma espansa	mm. 19	mm. 19	mm. 19
Certificazione EN 913	approvato	approvato	approvato
Reazione al fuoco gomma	B s3 d0	B s3 d0	B s3 d0
Reazione al fuoco rivestimento	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta



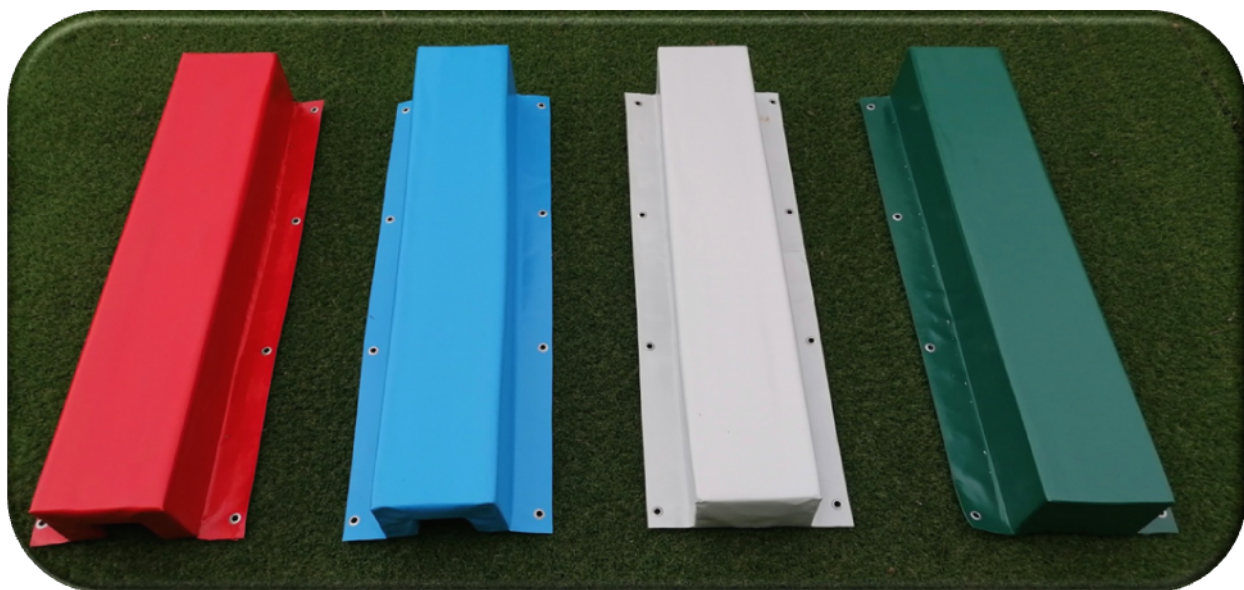
LINEA PADEL

Protezioni per pali rete e ingressi al campo



La dinamicità richiesta dal gioco del padel, unita alle ridotte dimensioni del campo, portano i giocatori a muoversi velocemente vicino sia ai paletti di sostegno della rete, sia alle aperture che si trovano lungo la struttura perimetrale. Le regole del gioco, che permettono ai giocatori di poter anche uscire dal campo per colpire la pallina, contribuiscono ad aumentare il rischio di impattare contro le strutture metalliche dei due ingressi.

Diventa pertanto molto importante prevedere delle protezioni adeguate per i punti di potenziale pericolo per la sicurezza dei giocatori: i due paletti a sostegno della rete e i due ingressi/uscite dal campo.



La **LINEA PADEL** comprende le protezioni in gomma espansa con un rivestimento in tessuto spalmato lavabile, impermeabile e ad alta resistenza sia agli strappi che alle intemperie, per rivestire completamente i paletti della rete e le protezioni per i tubolari che delimitano gli ingressi al campo. Entrambi sono dotati di occhielli in acciaio inox per permettere il fissaggio alle strutture tramite un cordino o delle fascette in plastica

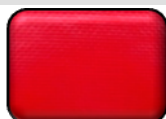
Utilizzi

Protezioni antinfortunistiche certificate EN 913 per gli ingressi al campo e per i pali rete dei campi da padel

Posa in opera

Tutte le protezioni sono provviste di occhielli in acciaio inox per un facile fissaggio tramite cordino o fascette di plastica (non forniti)

Colori standard disponibili :



rosso



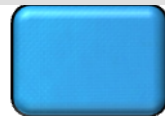
nero



grigio chiaro



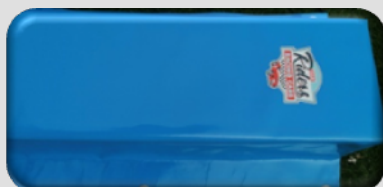
verde



azzurro

Altri colori disponibili su richiesta

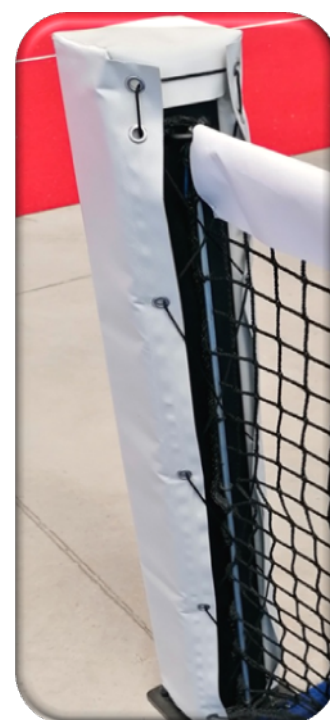
Forniamo la possibilità di personalizzare le protezioni con adesivi in policromia applicati a caldo



DATI TECNICI	Protezione per paletti SAFE	Protezione per paletti ELITE	Protezione per Ingressi campo
Formato	guscio con sagoma tonda	guscio con sagoma squadrata	Pannello
Altezza	mm.975	mm.975	mm.2.000
Ingombro esterno	diametro mm.130	mm.160 x 120 (*) mm.170 x 130 (**)	mm. 250
Spessore gomma espansa	mm. 19	mm. 30	mm. 19
Certificazione EN 913	approvato	approvato	approvato
Reazione al fuoco gomma	B s3 d0	-	B s3 d0
Reazione al fuoco rivestimento	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta

(*) per paletti da mm.80x80

(**) per paletti da mm.90x90



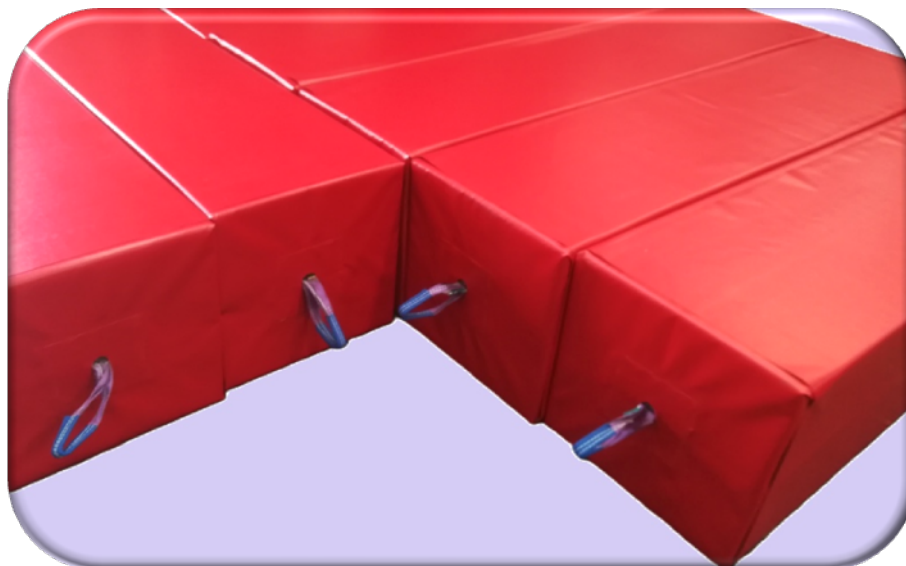
Mod. SAFE

Mod.ELITE

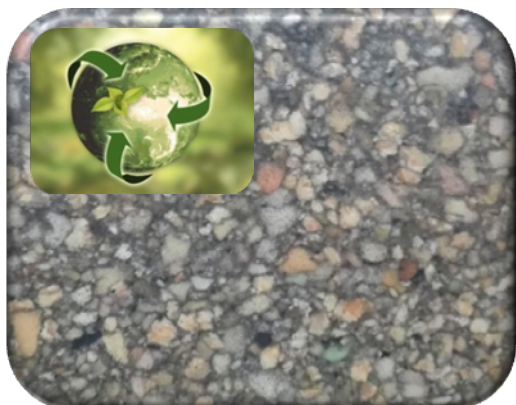


Barriera di sicurezza per piste di kart, mini moto, mini quad, automobiline elettriche

Safe-Racing è la barriera di sicurezza per piste di kart, mini moto, mini quad, automobiline elettriche per bambini, sia indoor che outdoor.



Le barriere sono state progettate per assorbire gli impatti, grazie alla composizione dell'imbottitura realizzata in "eco-re-flex", un agglomerato di nostra produzione ottenuto dal riciclo di poliuretano espanso flessibile, materiale comunemente definito "gommapiuma".



Si tratta di un agglomerato di fiocchi di diametro 8-10 mm. assemblati tra loro utilizzando resine poliuretatiche come collante. I fiocchi, ottenuti dalla macinatura di materiali derivanti da sfridi industriali, vengono miscelati con il collante e infine pressati in appositi stampi al fine di aumentarne la densità e la resistenza alla compressione (durezza). In questo modo è possibile arrivare a decuplicare la densità di partenza della gommapiuma che, altrimenti, non avrebbe la capacità di assorbire in modo adeguato l'impatto di un mezzo meccanico di quasi due quintali lanciato a velocità sostenuta.

Il materiale utilizzato è ricavato dal riciclo di poliuretano espanso pre-consumo, essendo sfridi di lavorazione di materiali provenienti dalle industrie produttrici e trasformatrici, mai utilizzati prima e che mantengono tutte le caratteristiche fisiche e meccaniche dei poliuretani vergini.

Questo rende il nostro prodotto anche ecologico, in quanto l'imbottitura, oltre ad essere prodotta utilizzando materiali riciclati, può essere nuovamente riciclata all'infinito.

All'interno dell'imbottitura viene inserita una cinghia tessile ad elevata resistenza alla trazione (fino a 2.000 kg.) con due asole, una per ogni estremità, per permettere la congiunzione delle barriere tra loro, utilizzando corde o un semplice grillo nautico. Questa operazione consente di creare una catena di protezioni, saldamente legate tra loro, per mettere in sicurezza tratti di pista di qualsiasi lunghezza.





L'imbottitura viene interamente rivestita con un tessuto spalmato molto resistente a strappi e intemperie, impermeabile e lavabile, disponibile in diversi colori. Le giunzioni della fodera esterna sono completamente saldate e non cucite, per garantire la resistenza e l'impermeabilità nel tempo, senza correre il rischio di dissolvimento o rottura del filo di cucitura con conseguente passaggio dell'acqua piovana all'interno della protezione. E' possibile, su richiesta, applicare degli occhielli in acciaio inox per il fissaggio della barriera a muretti o altre strutture esistenti.

Colori standard disponibili :



rosso



nero



grigio chiaro



verde



azzurro

Altri colori disponibili su richiesta

DATI TECNICI	Mod.REGULAR	Mod.BIG
Lunghezza	mm.2.000x300x300	mm.2.000x500x500
Peso	mm.20	mm.45
Reazione al fuoco gomma	FMV SS 302	FMV SS 302
Reazione al fuoco rivestimento	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta	ISO 3795 <100 mm./min. cl.2 su richiesta





ecopolimer dal 1998



Via Libero Grassi, 9/11
20056 Trezzo sull'Adda (MI)



Tel. 02 90980270



www.ecopolimer.it



info@ecopolimer.it

