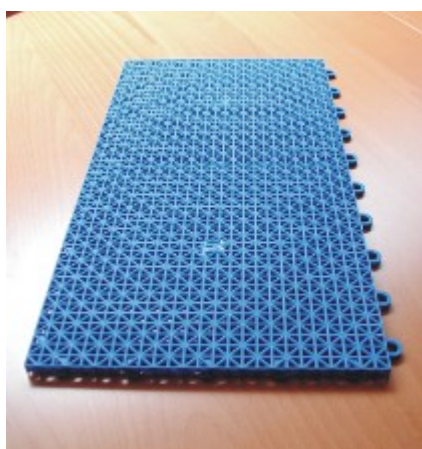




**Creative Modular
Pavements**

SCHEDA TECNICA

Gimmy, il pavimento modulare sportivo



Pavimentazione modulare a piastre sospese, ad alta resistenza all'impatto, ingeliva, atossica, antibatterica, prodotta in polipropilene copolimero eterofasico. Il modulo autodrenante, con superficie liscia antisdrucchiolevole a griglia e ben 621 punti di supporto sottostanti, è provvisto di connessioni autobloccanti poste lungo i quattro lati che permettono un'installazione facile ed immediata senza l'ausilio di collanti e personale specializzato. Con Gimmy si possono riqualificare aree deteriorate a costi contenuti ed in tempi rapidi, disponendo immediatamente della superficie per l'utilizzo.

Spessore: mm. 12,7

Formato piastre: cm 25 x 25

Peso a piastra: 235 gr

Colori standard: bianco, giallo, rosso, verde, blu, marrone, nero, giallo fotoluminescente *

Colorazioni fuori standard: secondo richiesta.

* colorazione disponibile su richiesta

Destinazione d'uso

Volley, basket, pallamano, hockey a rotelle, bordi piscine, polivalenti indoor ed outdoor

Proprietà	Metodo di prova	Unità di misura	Valori risultanti
Durezza Rockwell	ISO 868	Shore D	62
Temperatura max di deflessione (HdT)	ISO 75/B	C°	95
Modulo elastico a flessione	ISO 178	MPa	1200
Izod senza intaglio (-20 C°)	ISO 180	Kj/m ²	45
Izod con intaglio (23 C°)	ISO 180	Kj/m ²	8
Resistenza a compressione	DIN 695	Kg/cm ²	350

Requisiti per l'installazione

Si appoggia su sottofondo in asfalto, in calcestruzzo o legno, purché in piano e senza avvallamenti. Non necessita di collanti e/o tasselli per il fissaggio.

Se posato su tappetino di gomma riciclata o espansa si ottiene un elevato valore di fonoassorbenza (ideale per installazioni in centri urbani) ed un significativo incremento della risposta ammortizzante.

Tracciature delle linee di campo

Le tracciature si possono realizzare agevolmente con nastro adesivo per campi sportivi sintetici, od in alternativa, si può utilizzare una comune vernice poliuretanica stesa a pennello. Si raccomanda, in ogni caso, di trattare preventivamente la superficie da tracciare con un buon detergente sgrassatore.


Manutenzione

La pulizia del campo è estremamente semplice: basta lavare la superficie con acqua e sapone neutro e risciacquare bene.

Garanzia

Il materiale viene garantito 5 anni da difetti di fabbricazione e 2 anni contro l'azione dei raggi U.V.

Caratteristiche del prodotto

- Superficie sospesa, appositamente studiata per fornire un'alternativa più sicura e meno traumatica delle superfici come cemento ed asfalto
- Superficie confortevole e versatile, liscia e planare, senza asperità, favorisce il "grip" delle calzature sportive
- Può essere installato sia all'interno che all'esterno
- Polifunzionale: adatto per giocare a calcio a 5, basket, pallavolo, hockey su ruote etc., è utilizzabile nelle scuole, università, parchi, centri sportivi e ricreativi, centri fitness, piscine etc.
- Immediato e facilissimo da posare: non necessita di alcun sistema di fissaggio permanente al sottofondo e non necessita di manodopera qualificata per l'installazione grazie al suo sistema di aggancio rapido.
- Resistente agli agenti atmosferici (pioggie acide – ozonizzazione – UV)
- La superficie sollevata da terra è altamente drenante e consente allo sporco ed all'acqua di scivolare via attraverso i fori, riducendo così i tempi di attesa per il riutilizzo del campo.
- La superficie esposta non è soggetta a fessurazioni, delaminazioni ecc.
- Ottima resistenza al carico verticale
- Completamente riciclabile e senza effetti sull'impatto ambientale 

Aspetti tecnici salienti

- Assorbimento shock verticale: riduce i rischi dei traumi alle articolazioni
- Riduzione delle lesioni superficiali in caso di caduta
- Assorbimento shock laterale
- Scivolamento controllato del piede
- Rimbalzo ottimale della palla
- Possibilità di combinare effetti cromatici e/o scritte sulle superfici di gioco
- Riutilizzabile e ricombinabile a seconda delle necessità