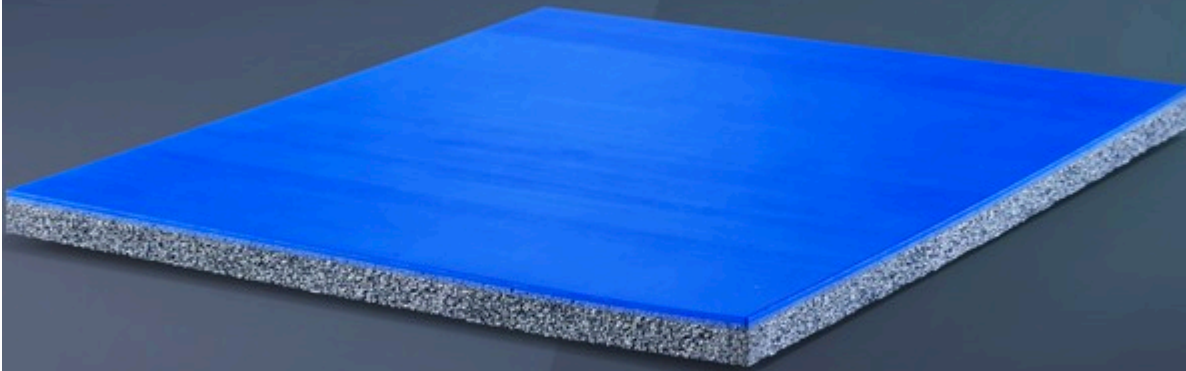


## MONDOFLEX II

MANTIENI LA GIUSTA PRESA SULLA VITTORIA.



**MONDOFLEX II È UN PAVIMENTO SPORTIVO POINT ELASTIC CON VALORI DI ASSORBIMENTO DEGLI URTI SUPERIORI AL 25% (CATEGORIA P1 SECONDO LA NORMATIVA EN 14904). IL PAVIMENTO È COMPOSTO DA DUE STRATI DI GOMMA NATURALE E SINTETICA ACCOPPIATI IN FASE DI PRODUZIONE A UN SOTTOSTRATO PORTANTE ELASTICO ESPANSO. LA PREFABBRICAZIONE GARANTISCE L'UNIFORMITÀ DEL PRODOTTO UNA VOLTA POSATO E UNA RISPOSTA BIOMECCANICA COSTANTE SU TUTTA LA SUPERFICIE.**



### SMOOTH SOLID RUBBER TOP LAYER

Superficie in gomma vulcanizzata a finitura liscia, per installazioni indoor, che assicura naturalmente il grip superficiale, senza necessità di ulteriori goffrature.



### MULTILAYER CONCEPT

Il sistema è costruito abbinando strati di composizione ed elasticità diverse. Grazie alla combinazione del sottofondo elastico e della finitura superficiale, il sistema è in grado di rispondere in modo specifico alle esigenze di ciascuna disciplina sportiva.

## MONDOFLEX II

Un grip ottimizzato che privilegia dinamismo e rapidità. Assorbimento di energia uniforme per consentire esplosività e potenza agli atleti. L'handball è performance di squadra. Vivilo al tuo meglio.

Nel volley amatoriale, per apprezzare il miglioramento nel gioco, le squadre si allenano per ore sulla stessa pavimentazione, sottoponendola a uno stress continuo. Mondoflex II è il sistema più adatto per un uso così intenso, perché la sua superficie in gomma liscia è durevole e capace di accompagnare nel modo migliore i futuri atleti nella loro preparazione. Inoltre, la sua capacità di assorbimento degli urti, dovuta alla presenza del sottostrato elastico, lo rende ideale per strutture multi-sport. Perché il divertimento non può essere fermato.

## ASSORBIMENTO DEGLI URTI, RITORNO DI ENERGIA.

Distribuzione dei carichi omogenea, ritorno uniforme dell'energia e assorbimento degli urti prodotti durante l'attività sportiva: queste sono le caratteristiche fondamentali che Mondoflex II può assicurarti, perché i suoi tre strati di densità e durezza modulate vengono uniti durante la produzione, a formare un prodotto unico. Lo strato superficiale Mondoflex, con finitura liscia, antiscivolo e antiriflesso, garantisce un grip perfetto per i movimenti di pivot e i rapidi cambi di direzione. Lo strato portante espanso, elastico e ammortizzante, rende Mondoflex II una superficie ideale per le strutture multisport perché assicura un livello di assorbimento degli urti uniforme e superiore al 25%.

## BIOMECCANICA INVARIATA NEL TEMPO.

Il processo di vulcanizzazione della gomma conferisce al materiale durezza e durata, rallentando il processo di indurimento tipico di altri materiali sintetici. Per questo, lo strato superficiale in gomma di Mondoflex II è in grado di tutelare anche il sottofondo portante espanso, permettendo di mantenere inalterate più a lungo le proprietà biomeccaniche del prodotto. L'installazione di superfici in gomma non richiede inoltre l'uso di sigillatura termica, eliminando di fatto i giunti di saldatura, i primi elementi a essere danneggiati dall'usura.

## ATTENZIONE ALL'AMBIENTE.

Mondoflex II ha superato i test UL ENVIRONMENT per più di 10.000 agenti chimici volatili, ottenendo le certificazioni Greenguard e Greenguard Gold. Installare una pavimentazione sportiva certificata per le sue basse emissioni VOC significa contribuire attivamente alla qualità dell'aria negli impianti sportivi. MONDO si impegna costantemente perché i nostri prodotti, migliorando la qualità dell'aria, tutelino la salute degli atleti e migliorino le performance atletiche sia durante l'allenamento che durante le competizioni. Inoltre i test condotti nel 2013 per la realizzazione della scheda di dichiarazione ambientale di Prodotto (EPD) per l'analisi LCA dimostrano che Mondoflex II è del 19% meno impattante per l'ambiente a confronto con un prodotto in PVC. Conforme alle normative ISO 14040 e ISO 14044, Mondoflex II è considerato rifiuto solido urbano e quindi facilmente smaltibile in una normale discarica.

## INFORMAZIONI DI DIMENSIONE

### SPESSORE

7,5 mm

### LUNGHEZZA

18 m

### LARGHEZZA

190 cm

### PESO

6,1 kg/m<sup>2</sup>

## GAMMA COLORI



**MF61 MAPLE**



**MF21**



**MF25**



**MF40**



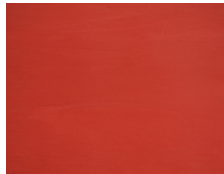
**MF10**



**MF18**



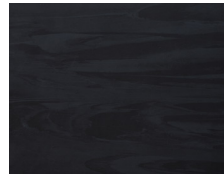
**MF33**



**MF30**



**MF62**



**MF90**



**MF70**

## CERTIFICAZIONI

**FIBA Certificate of Approval for Synthetic Flooring Category, Level 2 and 3**

---

**IHF 2019 Certificate of Approval for Synthetic Floorings**

---

**Mondoflex II Greenguard Certification**

---

**Mondoflex II Greenguard Gold Certification**

---