

MONDOTRACK FTX

Piste di atletica

Mondotrack FTX viene disegnata e prodotta su misura per impianti destinati a competizioni di alto livello, come nel caso delle Olimpiadi di Pechino 2008, dove è stata il palcoscenico di 5 record mondiali.

Mondotrack FTX è una pavimentazione sportiva prefabbricata, con particolare struttura a celle chiuse, e spessore costante in ogni punto, a base di gomme sintetiche e cariche minerali.

Lo strato superiore è caratterizzato da una tassellatura irregolare con canali intermedi, che permettono un veloce deflusso delle acque piovane. La superficie è antisdrucchiolo e antiriflesso e dotata di un'ottima resistenza alle scarpe chiodate.

Lo strato inferiore ha una particolare struttura alveolare a forma esagonale, asimmetrica nella direzione longitudinale, che permette di ottenere un alto livello di comfort all'atleta durante la corsa. Il manto si presenta monocolore nello spessore.

Le piste realizzate con Mondotrack FTX sono omologabili IAAF e FIDAL.

PROPRIETA' DI SICUREZZA IN USO	METODI DI PROVA	UNITA' DI MISURA	REQUISITI	VALORI MEDI RISULTANTI
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	UNI EN 13036-4	-	55:110	100 (asciutto) > 56 (bagnato)
DEFORMAZIONE VERTICALE	UNI EN 14809	mm	<= 3	1,8
PERMEABILITA' DELL'ACQUA	UNI EN 12616	mm/h	-	impermeabile
RESISTENZA ALL'INVECCHIAMENTO ARTIFICIALE	UNI EN 14836	-	molteplici	conferma
RESISTENZA ALL'USURA	UNI EN ISO 5470-1	mg	<= 4000	2000
CARICO DI ROTTURA	UNI EN 12230	MPa	>= 0,4	0,6
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	UNI EN 12230	%	= 40	200
DUREZZA	ISO 7619	Shore A	-	52

GAMMA COLORI

Indoor



Outdoor

