



SCHEMA TECNICA

Megasport

Pavimentazioni sportive e multiuso

Descrizione di capitolato

Mattonelle con fondo sagomato per pavimentazioni ad uso sportivo, aree di passaggio, parcheggi e aree di stazionamento, dotate di fori per la connessione con spinotti, realizzate in granuli di gomma SBR (Stirene Butadiene Rubber) assemblati a freddo con resine poliuretaniche colorate, di superficie liscia e forma quadrata di lato 500 mm o 1000 mm, di spessore mm.



Su richiesta disponibili varie colorazioni in speciale EPDM

- Protezione all'impatto al suolo
- Facilità di posa, bassa manutenzione e atossico
- Elevata durabilità nel tempo

CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE	Norma	Unità	20	30	40	50	Tolleranza
Spessore		mm	20	30	40	50	± 1,5%
Lunghezza		mm	500 / 1000				± 1,5%
Larghezza		mm	500 / 1000				± 1,5%
Peso per mattonella:	- dimensione 0.50 m x 0.50 m	kg	4.4	5.5	7.4	9.6	± 5%
	- dimensione 1.00 m x 1.00 m	kg	18.0	22.0	29.8	38.5	± 5%
Colorazione	(tra diverse mattonelle possono esserci delle variazioni di tonalità)		rosso - verde - grigio				

PROPRIETA' FISICO-CHIMICHE	Norma	20	30	40	50	
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Efl, E				
Resistenza alle temperature		- 40° C ; + 80° C				

IMBALLO E STOCCAGGIO

L'imballaggio delle palette è realizzato con l'avvolgimento di un film in polietilene. Si consiglia lo stoccaggio al coperto, protetto dalle precipitazioni.

AVVERTENZE

Essere certi che tutte le lastre abbiano la stessa temperatura per l'intero periodo di installazione. Stendere le lastre a terra 24 ore prima dell'installazione per consentire loro di recuperare le dimensioni originali. Installare tutte le lastre in un'unica sessione al fine di garantire l'installazione in condizioni simili. Eventuali pose successive possono comportare variazioni di tonalità del colore.

INFLUENZA DELLE CONDIZIONI ATMOSFERICHE

Affinché le condizioni per l'installazione delle lastre siano ideali, la temperatura ambiente presso il sito dovrebbe essere superiore a 4 °C per almeno 24 ore prima dell'installazione. Se la temperatura ambiente del sito, è al di sotto dei 4 °C, conservare le lastre in una zona asciutta con una temperatura di almeno 10 °C, per almeno 72 prima dell'installazione. Non installare le lastre se sono previste temperature al di sotto dei 4 °C, per lunghi periodi di tempo. I prodotti devono essere installati e stoccati in zona d'ombra, se possibile, per evitare il surriscaldamento.

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. I dati esposti sono valori medi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati da ISOLGOMMA in qualsiasi momento senza alcun preavviso e secondo la propria discrezionalità. Il documento è di proprietà di ISOLGOMMA. I diritti sono riservati.



SCHEMA TECNICA

Megasport

Pavimentazioni sportive e multiuso

MODALITA' D'USO

La superficie di posa deve essere piana, stabile e protetta dal gelo. I migliori sottofondi sono letti di pietrisco livellato (granulometria: 0-7 mm, permeabile all'acqua) o calcestruzzo. La posa su letto di pietrisco è solo a secco; su fondo rigido (asfalto, calcestruzzo...) si può posare a secco o mediante l'uso di colla.

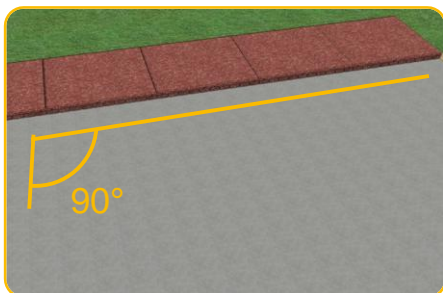
Le piastre si possono tagliare utilizzando un seghetto alternativo a bassa velocità (lama per legno / denti di medie dimensioni).

POSA A SECCO

Avviare l'installazione da un angolo della superficie da ricoprire lasciando a vista il lato predisposto per i connettori.



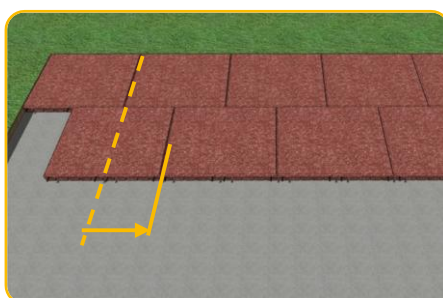
Installare la prima fila di piastre fino al bordo dall'altro lato controllando il corretto allineamento e la perpendicolarità



Inserire i connettori su tutta la fila di piastre, nr. 2 per piastra



Installare la seconda fila sfalsandola rispetto alla prima di mezza piastra. Proseguire sfalsando le altre file a completamento della superficie

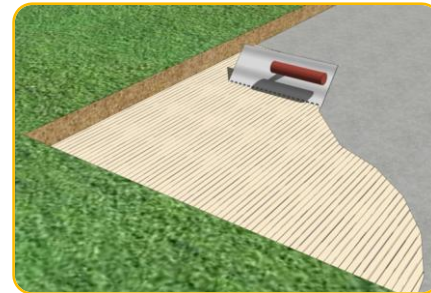


POSA A COLLA

Pulire la superficie di posa



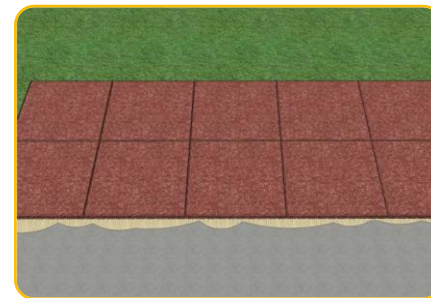
Applicare l'apposito collante sulla superficie in cemento, con spatola dentata da 3 mm



Installare la prima fila di piastre fino al bordo dall'altro lato controllando il corretto allineamento e la perpendicolarità



Proseguire la posa delle altre file di piastre a completamento della superficie



Per maggiori informazioni consultare il manuale di posa scaricabile dal sito www.isolgomma.com