




## CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni	cm	14x14 - 14x21
Spessore	cm	7.5
Peso	Kg/m <sup>2</sup>	160
Pezzi in opera	nr./mq	-
Classe di traffico limite raccomandata - "Catalogo per dimensionamento di pavimentazioni in masselli autobloccanti in calcestruzzo in ambito urbano" edito da Assobeton (2005) - tab. 2.6 Traffico medio aree di stoccaggio, mezzi pesanti a più di 30 Km/h		classe 2 (A - B)

## CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

Normativa di riferimento	-	UNI EN 1338:2004
Tolleranze ammissibili (lunghezza, larghezza, spessore)	mm	±2, ±2, ±3
Resistenza a trazione indiretta	Mpa	≥ 3,6
Resistenza alla abrasione	mm	Marcatura I (≤ 20)
Assorbimento di acqua	%	Classe B (≤ 6%)
Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale	URSV	≥ 65
Resistenza a cicli di gelo/disgelo media in presenza di sali	Kg/m <sup>2</sup>	≤ 1,0
Reazione al fuoco	-	Classe A1

## ALTRE CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

Classificazione antisdrucchiolo DIN 51130	-	NPD
Classificazione antiscivolo DIN 51097	-	> 60
Pavimentazione antisdrucchiolo D.M. 14/06/1989 n. 236 par. 8.2.2	-	conforme

## CARATTERISTICHE DI SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

Contenuto di materiali riciclati D.M. 11/01/2017	-	≥ 6,10%
Indice di riflettanza solare SRI ASTM E1980 (*)	-	≥ 29
Amianto	-	assente
(*) per colore grigio e colori a base bianca		

Le schede tecniche sono da considerarsi documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche. Pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali. Le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla DoP (Dichiarazione di Prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento UE 305/2011

NPD: nessuna prestazione determinata



## SPECIFICHE IMBALLO

Quantità per imballo	m <sup>2</sup>	10.80
Peso indicativo imballo	kg	1800

## COLORI E FINITURE

Colori disponibili a magazzino	-	-
Prodotto su commessa	-	Diorite, Mix 3

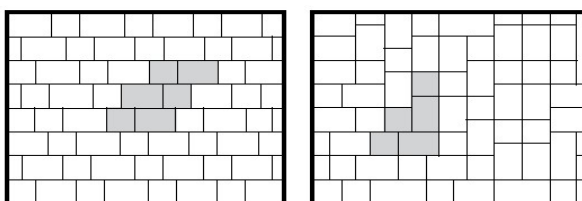
Diorite



Mix 3



Schema di posa



## VOCE DI CAPITOLATO

Pavimentazione doppio strato in masselli di calcestruzzo, realizzata con il modello IMPERO, avente dimensioni modulari 14x14 - 14x21 cm e spessore ... cm, colore ..... (colorati con pigmenti inorganici stabili nel tempo), prodotti con base di calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza e finitura superficiale antiscivolo, ottenuta con graniglie selezionate di quarzi e graniti. I masselli dovranno essere marcati CE e prodotti in conformità alla norma UNI EN 1338:2004. I masselli dovranno rispettare le seguenti caratteristiche: resistenza allo scivolamento/slittamento (URSV)  $\geq 65$ , antiscivolo su pavimentazione asciutta e bagnata (DM 236/89)  $> 0,4$ , resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio  $\geq 3,6$  Mpa, resistenza al gelo e disgelo in presenza di sali disgelanti  $\leq 1,0$  (kg/m<sup>2</sup>), resistenza all'abrasione Marcatura I ( $\leq 20$ ) mm e assorbimento d'acqua medio Classe B ( $\leq 6\%$ ) in massa.

Caratteristiche di sostenibilità ambientale: Assenza di amianto, contenuto di materiale riciclato  $\geq 6\%$  secondo DM 11/01/2017, indice di riflettanza solare SRI  $\geq 29$  (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980 "

La pavimentazione dovrà essere posata a secco su letto di sabbia granita (granulometria 0/6 mm), di spessore variabile tra 3 e 6 cm. Gli eventuali tagli di compensazione verranno realizzati in fase di posa con taglierina a spacco. Verrà effettuato il costipamento con idonea piastra vibrante munita di tappetino o rulli di gomma. Il riempimento dei giunti verrà realizzato con sabbia fine (granulometria 0/2 mm) pulita ed asciutta.

Le schede tecniche sono da considerarsi documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche. Pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali. Le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla DoP (Dichiarazione di Prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento UE 305/2011