SIPREM
PAVIMENTAZIONI & MURATURE

SCHEDA TECNICA

PIAZZA 8

Codice prodotto:

MMD08PI

Caratteristiche fisico-meccaniche UNI EN 1339	U.misura					
Dimensioni nominali	mm	**200x200**	**300x300**	**400x200**	**400x300**	**400x400**
Spessore nominale	mm	**80**				
Tolleranze limite sullo spessore nominale	mm	**± 2**				
Resistenza caratteristica a flessione	MPa	**≥3,5**				
Carico di rottura minimo a flessione	kN	**≥5,6**				
Resistenza alla abrasione	mm	**≤20**				
Assorbimento di acqua	%	**≤6**				
Resistenza a cicli di gelo/disgelo media in presenza di sali	Kg/m²	**≤1**				
Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale	-	**soddisfacente**				

Altre caratteristiche fisico-meccaniche	
Classificazione antisdrucciolo DIN 51130	**NPD**
Classificazione antiscivolo DIN 51097	**>60**
Pavimentazione antisdrucciolo D.M. 14/06/1989 n. 236 par. 8.2.2	**conforme**

Caratteristiche di sostenibilità ambientale	
Indice di riflettanza solare SRI ASTM E1980 (*)	**≥ 29**
Amianto	**assente**
Contenuto di materiale riciclato/recuperato/sottoprodotto (**)	**≥ 5%**
(*) Rif. **Colori Helios**	
(**) Rif. **Linea Eco-Mix**	

Specifiche imballo		
Peso indicativo per Mq (circa)	Kg	**165**
Mq per imballo	mq	**9.6**
Peso indicativo imballo	q.li	**15.84**

Caratteristiche di carrabilità	Classe	
Classe di traffico limite raccomandata (***)	**3A**	Strade urbane o simili soggette ad un traffico massimo di 500 veicoli al giorno e per senso di circolazione,senza distinzione di carico.
(***) classificazione del traffico da "Catalogo per il dimensionamento di pavimentazioni in masselli autobloccanti in calcestruzzo in ambito urbano" editp da Assobeton (2005) pg.12 – tab. 2.6		

NPD: nessuna prestazione determinata

Rev.05 del 01/07/2025

STRUTTURE
SIPREM Srl – DIVISIONE STRUTTURE
S.P. Fondo Valle Basentello km. 10
75010 Grottole (MT)
Tel e Fax 0835 758186
strutture@sipremsrl.it

MANUFATTI
SIPREM Srl – DIVISIONE MANUFATTI
S.S. 96, Z.I. Mellitto
70025 Grumo Appula (BA)
Tel e Fax 080 602319
manufatti@sipremsrl.it

PAVIMENTAZIONI
SIPREM Srl – DIVISIONE PAVIMENTAZIONI
S.S. 99 – Z.I. Venusio
75100 - Matera
Tel e Fax 0835 758849
pavimentazioni@sipremsrl.it

SCHEDA TECNICA

Voce di capitolato
Pavimentazione realizzata con lastre in calcestruzzo vibro-compresso modello **PIAZZA 8** di SIPREM in doppio strato, con strato di usura avente uno spessore minimo 4 mm costituito da una miscela di aggregati selezionati per conferire ottimali prestazioni della superficie di calpestio.
Caratteristiche fisico-meccaniche secondo la norma UNI EN 1339: dimensioni nominali 200x200; 300x300; 400x200; 400x300;400x400 mm spessore nominale 80 mm, tolleranza sullo spessore nominale ± 2 mm, resistenza caratteristica a flessione ≥3,5 Mpa, carico minimo di rottura a flessone ≥5.6 kN, resistenza all'abrasione ≤20, assorbimento di acqua ≤6, resitenza media al gelo/disgelo in presenza di Sali ≤1, resistenza allo scivolamento/sdrucciolio soddisfacente.
Classificazione antisdrucciolo NPD secondo DIN 51130, classificazione antiscivolo >60 secondo DIN 51097, conforme ai requisiti di antisdrucciolo di cui al D.M. 14/06/1989 n. 236 per pavimentazioni esterne.
Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto; indice di riflettanza solare SRI secondo ASTM E1980 ≥29 (Rif. **Colori Helios**); contenuto di materiale riciclato/recuperato/sottoprodotto secondo CP DOC 262 ≥ 5% (Rif. **Linea Eco-Mix**).
Posta in opera secondo le modalità indicate nella norma UNI 11241 su massicciata approntata in funzione del tipo di traffico previsto e dello stato del suolo naturale sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton, 2005.

Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla realtiva DoP (Dichiarazione di Prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento UE 305/2011.
Per il tipo di materiali trattati e per le tecniche di produzione adottate,l'indicazione del colore è da ritenersi puramente approssimativa e pertanto eventuali differenze di tonalità, così come le efflorescenze che costituiscono un fenomeno assolutamente naturale per i prodotti ad elevato contenuto di cemento, non costituiscono vizio del prodotto.

STRUTTURE
SIPREM Srl – DIVISIONE STRUTTURE
S.P. Fondo Valle Basentello km. 10
75010 Grottole (MT)
Tel e Fax 0835 758186
strutture@sipremsrl.it

MANUFATTI
SIPREM Srl – DIVISIONE MANUFATTI
S.S. 96, Z.I. Mellitto
70025 Grumo Appula (BA)
Tel e Fax 080 602319
manufatti@sipremsrl.it

PAVIMENTAZIONI
SIPREM Srl – DIVISIONE PAVIMENTAZIONI
S.S. 99 – Z.I. Venusio
75100 - Matera
Tel e Fax 0835 758849
pavimentazioni@sipremsrl.it