

SCHEDA TECNICA

SANPIETRINO 7

Codice prodotto:

MMD07SP



Caratteristiche fisico-meccaniche UNI EN 1338	U.misura						
		94 x 109	109x109	79x109	90/105x109	75/105x109	75/90x109
Dimensioni nominali	mm						
Spessore nominale	mm	70					
Tolleranze limite sullo spessore nominale	mm	+ 2					
Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio	MPa	>3,6					
Carico di rottura minimo per taglio	N/mm	>250					
Resistenza alla abrasione	mm	<20					
Assorbimento di acqua	%	<6					
Resistenza a cicli di gelo/disgelo media in presenza di sali	Kg/m ²	≤1					
Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale	-	soddisfacente					

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 sostenibilità ambientale	
Indice di riflettanza solare SRI ASTM E1980 (*)	> 29
Amianto	assente
(*) per grigio e colori a base bianca	

Specifiche imballo		
Peso indicativo per Mq (circa)	Kg	150
Mq per imballo	mq	11
Peso indicativo imballo	q.li	16.50

Caratteristiche di carrabilità	Classe	
Classe di traffico limite raccomandata (**)	3B	Strade urbane o simili soggette a un traffico massimo di 700 veicoli/giorno per senso di circolazione, senza distinzione di carico, parcheggi o aree di manovra lenta di mezzi pesanti (fino a 60 veicoli/giorno di peso complessivo > 3.5 t)
(**) 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.03 del 01/01/2022

SCHEDA TECNICA

Voce di capitolato

Pavimentazione realizzata con masselli autobloccanti in calcestruzzo vibro-compresso modello **SANPIETRINO 7** 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 1338: dimensioni nominali 94/109/79/90_105/75_105/75_90 x109 mm, spessore nominale 70 mm, tolleranza sullo spessore nominale ± 2 mm, resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio $\geq 3,6$ Mpa, carico minimo di rottura per taglio ≥ 250 N/mm, resistenza all'abrasione ≤ 20 , assorbimento di acqua ≤ 6 , resistenza media al gelo/disgelo in presenza di Sali ≤ 1 , resistenza allo scivolamento/sdrucciolio soddisfacente.

Classificazione antisdrucchio NPD secondo DIN 51130, classificazione antiscivolo >60 secondo DIN 51097, conforme ai requisiti di antisdrucchio 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 (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980 ≥ 29 .

Posta in opera secondo le modalità indicate nella norma UNI 11241 su massciata 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.