








Norma UNI EN 1338

Masselli di calcestruzzo per pavimentazione

Requisiti e metodi di prova

	caratteristica	simbolo	classi previste	marcatatura corrispondente	requisito corrispondente
<p>In virtù della Direttiva 89/106/CEE, con il 2005 l'adempimento di requisiti tecnici specifici per i masselli di pavimentazione è diventato obbligatorio in tutto l'ambito CE. Questa direttiva esige il rispetto dei requisiti stabiliti nella Norma Europea UNI EN 1338.</p>	forme e dimensioni		Unica	Nessuna	Tolleranza di +/- 2 mm per la lunghezza e la larghezza e di +/- 3 mm per lo spessore
	Resistenza agli agenti climatici		1	A	Nessuno
			2	B	Assorbimento di acqua < 6 %, in media
			3	D	Perdita dopo la prova di gelo/disgelo < 1.0 kg/m ² , in media
	Resistenza a trazione indiretta per taglio		Unica	Nessuna	3.6 MPa Carico di rottura per unità di lunghezza di taglio ? 250 N/mm
	Resistenza all'abrasione		1	F	Nessuno
			2	H	? 23 mm
			4	I	? 20 mm
	Resistenza allo scivolamento / slittamento				soddisfatto
	Durabilità				soddisfatto
	Contenuto di amianto				nessun contenuto

Per alcune delle proprietà la norma stabilisce un requisito unico, mentre per altre vengono definite delle "Classi" a ognuna delle quali corrisponde una "Marcatura" specifica identificata mediante una lettera. In questi casi il produttore dichiara la classe di appartenenza e la corrispondente marcatura, mentre il cliente può scegliere la classe più conveniente alle proprie necessità.

E' da sottolineare che oltre a questi requisiti specifici per le proprietà fisiche e meccaniche dei manufatti, la nuova normativa prevede anche dei controlli sulle materie prime e sul processo produttivo stesso, così come l'applicazione della marcatura CE sui prodotti. La modalità di attestazione di conformità dei prodotti è quella del "Livello 4", cioè quella basata sui controlli realizzati dal produttore mediante prove iniziali di caratterizzazione e un sistema di controllo della produzione in fabbrica (includendo permanenti prove di laboratorio sulle principali proprietà).

La Molinaro Manufatti è in grado di garantire la soddisfazione dei requisiti previsti dalla nuova normativa. L'informazione dettagliata di marcatura CE per ogni modello di manufatto, con le classi di appartenenza per ogni proprietà considerata, viene indicata sulla relativa Scheda Tecnica di Prodotto.

 Industria pavimenti e manufatti San Daniele - Pozzuolo (UD) Tel. 0432 - 957534 www.molinaro.it		 2006 EN 1338 Massello di calcestruzzo prefabbricato <small>(informazione di marcatura CE sulla Scheda Tecnica di Prodotto)</small>	
DOPPIO T		DSQ	
Grigio			
10.3 mq	1.390 kg	Per una maggior uniformità si consiglia di utilizzare sempre più pacchi contemporaneamente.	
n. Lotto 20M236			