

RAPPORTO DI PROVA n° 2218/11
Pavimento Sopraelevato TecniKa serie "Le Pietre"

Volargne, 06/06/2011

pagina 1 di 2

Committente: MONOTILE TRADING S.R.L.
Via Parma, 114
I - 46041 ASOLA (MN)

Richiesta: Vs. accettazione del ns. protocollo n. 5428 del 28/05/2011.

Campioni: i provini di un materiale agglomerato cementizio denominato "PAVIMENTO SOPRAELEVATO TECNICA - SERIE LE PIETRE" già tagliati nella forma e nelle dimensioni richieste per le prove sono stati consegnati alla ns. sede in data 30/05/2011.

Informazioni:
(fornite dal cliente)

Prove richieste:
UNI EN 13748-1:2005


Piastrelle di graniglia - Parte 1: Piastrelle di graniglia per uso interno (Terrazzo tiles for internal use)

- **paragrafo 5.6:** resistenza all'abrasione (*Abrasion resistance - THE WIDE WHEEL ABRASION TEST*)

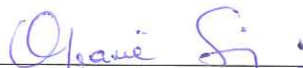
Accettazione n° 2177 del 30/05/2011.

Descrizione: agglomerato artificiale, cementizio, omogeneo, costituito da granuli da sub-millimetrici a millimetrici, di colore di insieme beige-rosato, o di varie tonalità di grigio.

Il presente Rapporto di prova si riferisce solo al campione sottoposto a prova.
La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio Prove.
I campioni vengono conservati presso il laboratorio per due mesi.


Alessandro Prodomi
(operatore Tecnico)




dott.ssa geol. Grazia Signori
(responsabile del Centro)

CENTRO SERVIZI MARMO S.c. a r.l.
LABORATORIO PROVE



RAPPORTO DI PROVA n° 2218/11

Pavimento Sopraelevato TecniKa serie "Le Pietre"

Volargne, 06/06/2011

pagina 2 di 2

RISULTATI DELLE PROVE

UNI EN 13748-1:2005 - Piastrelle di graniglia - Parte 1: Piastrelle di graniglia per uso interno (Terrazzo tiles for internal use)
paragrafo 5.6: resistenza all'abrasione (Abrasion resistance – THE WIDE WHEEL ABRASION TEST)

Identificazione provini: 2177-1

Data di esecuzione prova: 06/06/2011

Numero, Forma e dimensione dei provini: 4, prismatici (140x140x30) mm

Finitura superficiale: **matt**

Provini condizionati ed essiccati come da norma.

Tecnico esecutore del test: A. Prodomi

Apparecchiatura: Abrasimetro Gabbrielli CAP 2

In ogni provino sono state eseguite tre tacche.

Valore di calibrazione registrato = **20,15 mm**

Provino n.	Lunghezza massima della tacca (mm)	Valore calibrato della tacca (mm)	Valore medio
1	18,5	18,3	18,2 mm
2	18,6	18,5	
3	18,6	18,4	
4	18,2	18,1	
5	18,2	18,0	
6	18,1	17,9	
7	18,7	18,6	
8	18,7	18,6	
9	18,7	18,5	
10	18,2	18,1	
11	18,2	18,0	
12	18,6	18,4	

Valore di abrasione calibrato, media dei risultati dei 4 provini = 18,2 mm

Nota:

cfr. § 4.2.4.4 – EN 13748-1; *Abrasione- requisiti*

- nessun risultato individuale deve essere >25 mm, quando si esegue con il metodo della ruota larga (Capon modificato)



Alessandro Prodomi
 Alessandro Prodomi
 (operatore Tecnico)

Grazia Signori
 dott.ssa geol. Grazia Signori
 (responsabile del Centro)

CENTRO SERVIZI MARMO S.c. a r.l.
 LABORATORIO PROVE