

n: VET02-5100 VETROMATTONONE ONDULATO BIANCO EI90



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

VET02-5100

Vetromattone Ondulato Bianco EI90

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione:

**FA FEDE IL LOTTO DI PRODUZIONE INDICATO
SULL'ETICHETTA APPOSTA SUL PACKAGING**

3. Uso previsto dal prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

**CREAZIONE DI ELEMENTI STRUTTURALI NONCHÉ
DI ARREDO PER MOLTEPLICI SOLUZIONI
ARCHITETTONICHE E CONSENTIRE IL PASSAGGIO
DI LUCE E/O EFFETTI CROMATICI NEGLI AMBIENTI.**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante:

DAKOTA GROUP SAS
Via Pitagora 3
37010 Affi (VERONA) - ITALY

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

SISTEMA 4

6. Standard armonizzato in accordo con la commissione Europea in conformità con gli standard EN 1051-1:2003. La valutazione di conformità è stata eseguita in accordo con la normativa EN 1051-2

7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche	Performance	Harmonized technical specification
Reazione al fuoco	Euroclass A1	EN 13501-1
Classe di reazione al fuoco	EI90	EN 13501-2 EN 1364-1
Resistenza ai proiettili	NPD	EN 1063
Resistenza alle esplosioni	NPD	EN 13541
Resistenza allo scasso	NPD	EN 356
Resistenza alla differenza di temperatura	30 K	EN 1051-2
Resistenza alla compressione meccanica	> 36 MPa	EN 1051-1
Isolamento sonoro	51 dB	EN 717-1
Isolamento termico	1.4 Wm ⁻² K ⁻¹	EN 673
Trasmissione della luce:		
- chiarezza	38%	EN 410
- sabbiatura un lato	34%	
- sabbiatura entrambi i lati	29%	
Caratteristiche dell'energia solare		
- chiarezza	31%	EN 410
- sabbiatura un lato	31/28%	
- sabbiatura entrambi i lati	27%	

8. La prestazione di prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Zeno Cipriani - Legale Rappresentante
Dakota Group S.a.S.

(Firma)

Brentino Belluno - 05-10-2015
(Luogo e Data)