

## SCHEMA TECNICA

### FORATO 12x25x25 Leggero\_Superpor®



**Codice prodotto: 44**

Peso: 4,10 Kg

Pezzi m<sup>2</sup>: 16

Pezzi pacco: 128

Peso pacco: 524,80 Kg

<b>Caratteristiche muratura</b>	<b>Tipo: Elemento LD per tamponatura/tramezza</b>		
	Stabilimento di produzione: Dunarobba		
	Configurazione: Forato in laterizio a fori orizzontali		
	Dimensioni: 12x25x25 cm	Valore medio di categoria T1	Campo di Categoria R1
	Massa volumica lorda: 541 Kg/m <sup>3</sup>	Massa volumica netta: 1.736 Kg/m <sup>3</sup>	Categoria D1
	Peso del forato:	<b>4,10 KG</b>	
	Percentuale di foratura:	<b>69%</b>	
	Resistenza media a compressione:	<b>3,2 N/mm<sup>2</sup> - Categoria II</b>	
	Conduttività termica equivalente del forato ( $\lambda$ eq):	<b>0,22 W/mK</b>	
	Resistenza termica del forato (R):	<b>0,55 m<sup>2</sup>K/W</b>	
	Coefficiente di diffusione al vapore acqueo $\mu(=\delta a/\delta)$ :	<b>5/10</b>	
	Massa superficiale (Valore calcolato con 1 cm di malta normale):	<b>75 Kg/m<sup>2</sup></b>	
	Reazione al Fuoco:	<b>Euroclasse A1</b>	
	Resistenza al fuoco (D.M. Interni 16/02/2007 - All. D - Tab. D.4):		
	° Con intonaco tradizionale (1 cm su ambo i lati ovvero 2 cm sul lato esposto al fuoco)	<b>EI 30</b>	
	° Con intonaco antincendio (1 cm su ambo i lati ovvero 2 cm sul lato esposto al fuoco)	<b>EI 90</b>	
Indice di valutazione del potere fonoisolante			
° Senza intonaco	<b>38 dB</b>		
° Con intonaco (1 cm su ambo i lati)	<b>40 dB</b>		
Sostanze pericolose	<b>Assenti</b>		