



Anno di apposizione della marcatura	2006		Produttore	Fornace Vizzolese S.R.L.			
				Stabilimento	Via Casalmaiocco 2 20070 Vizzolo Predabissi Milano		
Normativa della norma europea	UNI EN 771-1		Codice Prodotto		001-0352		
Descrizione del prodotto	<b>MUROPOR F50 19X19X24</b>						
Tipo	LD per muratura portante						
Dimensione e tolleranze		Valore nominale	Tolleranze				
			Valore medio	min	max	Campo massimo	max
Lunghezza	mm	240	Categoria T1	235	248	Categoria R1	8
Larghezza	mm	175		170	180		9
Altezza	mm	190		185	195		8
Densità		Valore medio	Tolleranza				
Massa volumica lorda	kg/m <sup>3</sup>	860			min	770	
Massa volumica netta	kg/m <sup>3</sup>	1710			max	950	
Configurazione e forma dell'elemento		Blocco in laterizio porizzato a fori verticali					
Elemento per muratura	-	Categoria II					
Percentuale di foratura	%	50					
Spessore minimo delle pareti	mm	>10					
Spessore minimo dei setti	mm	>7,2					
Area max della sezione normale di un foro	mm <sup>2</sup>	1300					
Resistenza alla compressione		Media			Categoria		
alla faccia di base	N/mm <sup>2</sup>	>10,00	Per valori caratteristici consultare certificato a compressione		II		
alla testa	N/mm <sup>2</sup>	>2,20					
Forza di adesione malta-laterizio	N/mm <sup>2</sup>	0,30	Secondo EN 998-2, appendice C				
Conducibilità termica equivalente	W/mK	0,174	Calcolati secondo UNI EN 1745				
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	-	μ=5;10	Valori min. e max. tabulati in UNI EN 1745				
Durabilità al gelo-disgelo	Classe	F0	Da non lasciare esposto				
Absorbimento di acqua	%		Da non lasciare esposto				
Contenuto di Sali solubili attivi	Classe	S0	Da non lasciare esposto				
Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità	mm/m	NPD					
Reazione al fuoco	Classe	A1					
Sostanze pericolose	-	NPD					

