



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - N° 0021 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Blocco forato 8x15x30			
2. Numero di tipo*: 021Later			
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conforme a "P" elemento per uso nella muratura protetta			
4. Nome e indirizzo del fabbricante:		NIGRA INDUSTRIA LATERIZI SRL VIA TRAVERSA MAZZINI N.2 10037 TORRAZZA PIEMONTE (TO)	
5. <i>Non applicabile</i>			
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: 2			
7. <i>Non applicabile</i>			
8. <i>Non applicabile</i>			
9. Prestazione dichiarata:			
Caratteristiche essenziali		Prestazione	Specifica armonizzata
Dimensioni	Lunghezza	300 mm	EN 771-1:2011
	Larghezza	80 mm	
	Altezza	150 mm	
Tolleranza dimensionale		T1+	
Range		R1+	
Configurazione	Percentuale di vuoti	55%	
	Spessore min.setti int.	5 mm	
	Spessore min.setti est.	7 mm	
	Area fori	54 cm²	
Restistenza a compressione	Categoria	I	
	Valore medio	3,63 N/mm²	
	Valore caratteristico		
	Valore normalizzato		
	Direzione del carico	Perpendicolare alla faccia di posa	
	Forza di adesione	Valore tabulato EN 998-2	
Contenuto i sali solubili	Categoria	S0 1%	
Reazione al fuoco	Euroclasse	Classe A1	
Assorbimento d'acqua		18% "Da non lasciare esposto"	
Permeabilità al vapore d'acqua	μ	μ 10	
Densità secca lorda	Min	kg/m³ 1364	
	Max		
Conducibilità termica	λ	λ_b 0,43 W/mk	
Resistenza al gelo-disgelo		F0	
Sostanze pericolose		Assenti	
10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.			
Firmato a nome e per conto del fabbricante		Massimo Nigra , Amministratore Delegato	
Torrazza Piemonte, 01/07/2013			