

Rubbiano (PR), 1 giugno 2017

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento (UE) n.305/2011

N° 3769

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 3769 - B2015401 - LECABLOCCO B 15X20X50 2 FORI F.V.GRIGIO PERLA 010 ARCHIT.

2. Numero di tipo, lotto o serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art.11, paragrafo 4: il numero di lotto è riportato sull'etichetta applicata sul bancale

3. Uso previsto del prodotto da costruzione: in muri, colonne e partizioni, conformemente a UNI EN 771-3:2015"Elementi di calcestruzzo vibrocompresso (aggregati pesanti e leggeri) per muratura".

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

LECASISTEMI S.p.A.

Via Vittorio Veneto, 57

43045 Rubbiano di Solignano (PR)

**Stabilimento di produzione: Rubbiano di Solignano (PR)**

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: 4

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali			Prestazione	Specificata
Dimensioni e tolleranze dimensionali	(lunghezza) x (larghezza) x (altezza)	mm	492x147x190	EN 771-3:2015
	Tolleranze dimensionali		D3	
Configurazione	Disegno (vedi Catalogo Generale)			
	Spessore costola esterna	mm	26,0	
	Planarità delle facce	mm	2,2	
Resistenza a compressione	Categoria II - valore dichiarato: media			
	in direzione dei carichi verticali ( $\perp$ alla base)	N/mm <sup>2</sup>	5,0	
	in direzione dei carichi orizzontali ( $\perp$ alla testa)	N/mm <sup>2</sup>	NPD	
Aderenza a taglio		-	0,15 (valore fisso)	
Reazione al fuoco			Euroclasse A1 (Decisione della Commissione 2000/605/CE)	
Assorbimento d'acqua		g/m <sup>2</sup> s	1,5	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo			$\mu$ 5/15	
Isolamento acustica per via aerea diretto	Massa volumica lorda a secco	kg/m <sup>3</sup>	800	
	Configurazione, dimensioni e tolleranze dimensionali		vedi configurazione	
Proprietà termiche	Massa volumica lorda a secco	kg/m <sup>3</sup>	800	
	Configurazione, dimensioni e tolleranze dimensionali		vedi configurazione	
Sostanze pericolose			Conforme al D.M. 14/05/1996	

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 di LecaSistemi S.p.A.

Ing. Massimo Nicolosi, Responsabile Qualità

*Massimo Nicolosi*