

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

N° 7050

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 7050 - E2020400 - LECABLOCCO B 20X20X50 4 PARETI F.V. GRIGIO 010S-TGF-INTERNI
- 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
- 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".
- Nome e indirizzo del fabbricante:  
LECASISTEMI S.p.A.  
Via Vittorio Veneto, 57  
43045 Rubbiano di Solignano (PR)  
**Stabilimento di produzione: Enna**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: 4
- Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifiche
Dimensioni e tolleranze dimensionali	(lunghezza) x (larghezza) x (altezza)	mm	492X197X190	EN 771-3:2015
	Tolleranze dimensionali		D3	
Configurazione	Disegno (vedi Catalogo Generale)			
	Spessore costola esterna	mm	24	
	Planarità delle facce	mm	2	
Resistenza a compressione	Categoria II - valore dichiarato: media			
	in direzione dei carichi verticali ( $\perp$ alla base)	N/mm <sup>2</sup>	6	
	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	2	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo			$\mu$ 5/15	
	Isolamento acustico per via aerea diretto	Massa volumica lorda a secco	kg/m <sup>3</sup>	
Proprietà termiche		Configurazione, dimensioni e tolleranze dimensionali	vedi configurazione	
		Massa volumica lorda a secco	kg/m <sup>3</sup>	1070
Sostanze pericolose		Configurazione, dimensioni e tolleranze dimensionali	vedi configurazione	
			NPD	

- 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*