

Rubbiano (PR), 1 giugno 2017

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento (UE) n.305/2011
N° 5034

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 5034 - C1024729 - BIOCLIMA 25X20X25 FONOSOLANTE SISMICO
- 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: Bojano (CB)
- 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	250x247x190	EN 771-3:2015
	Tolleranze dimensionali		D2	
Configurazione	Disegno (vedi Catalogo Generale)		Gruppo 1 (EN 1996-1)	
	Spessore costola esterna	mm	24,5	
	Planarità delle facce	mm	NPD	
Resistenza a compressione	Categoria II - valore dichiarato: caratteristica			
	in direzione dei carichi verticali (\perp alla base)	N/mm ²	5	
	in direzione dei carichi orizzontali (\perp alla testa)	N/mm ²	NPD	
Aderenza a taglio		-	0,15 (valore fisso)	
Reazione al fuoco			Euroclasse A1 (Decisione della Commissione 2000/605/CE)	
Assorbimento d'acqua		g/m ² s	NPD	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo			μ 5/15	
Isolamento acustica per via aerea diretto	Massa volumica lorda a secco	kg/m ³	1050	
	Configurazione, dimensioni e tolleranze dimensionali		vedi configurazione	
Proprietà termiche	Massa volumica lorda a secco	kg/m ³	1050	
	Configurazione, dimensioni e tolleranze dimensionali		vedi configurazione	
Sostanze pericolose			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