

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Dop N° 011B

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **011B**
Nome commerciale: **B 20 2 FORI CALCESTRUZZO FACCIA VISTA DA INTERNI EI 90**
Categoria: **II**

2. Usi previsti: prodotto da costruzione per murature, conforme alla norma armonizzata UNI EN 771-3
"Elementi di calcestruzzo per murature"

3. Fabbricante:
BAGATTINI S.r.l. Via Selva, 6/8 - 24060 Zandobbio (BG) - Italia
Stabilimento di Palazzago (BG) - S.S. Briantea 18

5. Sistemi VVCP:

Sistema **4**

7. Prestazioni dichiarate (come da Annesso ZA):

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONE	U.M.	NORMATIVA
Dimensioni	Lunghezza:	492	mm	UNI EN 771-3
	Spessore:	197	mm	
	Altezza:	190	mm	
Tolleranze dimensionali	Categoria	D3		
Configurazione	Gruppo:	GRUPPO 2		EN 1996-1
	Spessore costole esterne:	31	mm	UNI EN 771-3
	Planarità delle facce:	2,0	mm	
Resistenza a compressione	Media nella direzione dei carichi verticali:	> 7	N/mm ²	
Resistenza caratteristica a compressione	Nella direzione dei carichi verticali:	-	N/mm ²	
Resistenza caratteristica a compressione	Nella direzione ortogonale dei carichi verticali:	-	N/mm ²	
Stabilità dimensionale	Spostamento dovuto all'umidità	< 0,8	mm/m	
Aderenza al taglio	Valore fisso	0,15	N/mm ²	UNI EN 998-2
Assorbimento d'acqua per capillarità		Non lasciare esposto	g/m ² s ^{0,5}	UNI EN 771-3
Resistenza a flessione		NPD		EN 1052-2
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1		Decisione della Commissione 2000/605/EC
Isolamento acustico per via aerea diretto	Massa volumica lorda a secco:	950	Kg/m ³	UNI EN 771-3
	Configurazione:	Come sopra		
	Dimensione e tolleranze dimensionali:	Come sopra		
Durabilità al gelo/disgelo		NPD		
Conducibilità termica equivalente:		0,76	λ in W/mK	EN 1745
Sostanze pericolose		Conforme		DM 14/05/96

8. La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.
La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al regolamento (UE) n.305/2011,
sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

Zandobbio, 24 giugno 2025

Amministratore Unico

Guido Bagattini