

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP): N.° 02/BL20



ELEMENTI PER MURATURA DI CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO CATEGORIA II°

1. Codice d'identificazione unico del prodotto: BLOCCHI 20x20x40 cm
2. Numero di tipo: BLOCCHI 20x20x40 cm
3. Uso previsto del prodotto da costruzione: conformemente alla norma EN 771-3:2011 –Elementi per muratura comune di calcestruzzo vibrocompresso.
4. Nome e indirizzo del fabbricante: ARMANI DOMENICO SNC di ARMANI GRAZIANO & C.,
V. A. Monga, 35/a, 37029 S. Pietro In Cariano, VR
5. Mandatario: non previsto
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 4
7. Non applicabile
8. Non applicabile
9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Clausole richieste nella norma armonizzata di prodotto	PRESTAZIONE	Specifica tecnica armonizzata	
Dimensioni e tolleranze dimensionali:	<ul style="list-style-type: none"> • Lunghezza • Spessore • Altezza • Categoria di tolleranza 	400 mm 200 mm 200 mm D1	EN 771-3 :2011	
Configurazione:	<ul style="list-style-type: none"> • Spessore parete • Percentuale dei vuoti 	25 mm 49%		
Resistenza a compressione	<ul style="list-style-type: none"> • Resistenza a compressione 	NPD		
Stabilità dimensionale	<ul style="list-style-type: none"> • Spostamento dimensionale per umidità 	NPD		
Resistenza a flessione	<ul style="list-style-type: none"> • Resistenza a taglio • Resistenza a flessione 	NPD NPD		
Assorbimento d'acqua	<ul style="list-style-type: none"> • Assorbimento d'acqua per capillarità 	NPD		
Permeabilità al vapore d'acqua	<ul style="list-style-type: none"> • Coefficiente di diffusione del vapore acqueo μ 	NPD		
Isolamento acustico per via diretta	<ul style="list-style-type: none"> • Massa volumica a secco lorda • Configurazione e dimensioni 	1220 kg/m ³ come sopra		
Resistenza termica	<ul style="list-style-type: none"> • Massa volumica a secco assoluta • Conduttività termica $\lambda_{10,dry,unit}$ 	2270 kg/m ³ 0,677 W/mK		
Durabilità al gelo/disgelo	<ul style="list-style-type: none"> • Durabilità al gelo/disgelo 	da non lasciare esposto		
Sostanze pericolose	<ul style="list-style-type: none"> • Sostanze pericolose 	NPD		
Reazione al fuoco	<ul style="list-style-type: none"> • Reazione al fuoco 	Euroclasse A1		Decisione della commissione 96/603/EC

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 identificato al punto 4.

S. Pietro In Cariano, 30.04.16


ARMANI DOMENICO SNC
 di ARMANI GRAZIANO & C.
 produzione e vendita manufatti in cemento
 V. A. Monga, 35/a
 37029 SAN PIETRO IN CARIANO (VR)
 TEL. 045 7701828
 e.mail: armanimanufatti@virgilio.it
 Cod. Fisc./Partita Iva 00815600234

ARMANI GRAZIANO legale rappresentante