

SCHEDA TECNICA

BLOCCO 30/20/50 6 FORI LEGGERO

Codice prodotto:

MBA3050BF


Caratteristiche fisico-meccaniche UNI EN 771-3	U.misura	
Dimensioni modulari	mm	300x 200x 500
Dimensioni nominali	mm	298 x 195 x 495
Tolleranze limite sulle dimensioni	mm	lunghezza e spessore +1, -3; altezza +2
Spessore parete esterna	mm	24
Foratura	%	60,5%
Categoria del blocco	-	II

Altre caratteristiche fisico-meccaniche	
Massa volumica a secco netta UNI EN 772-13	1.370 kg/ m³ (+10%)
Aderenza al taglio UNI EN 998-2	0.15 N/ mm²
Resistenza a compressione media UNI EN 772-1	≥3,0 N/ mm²
Permeabilità al vapore acqueo UNI EN 1745(μ)	5/15

Comportamento al fuoco	
Resistenza al fuoco D.M. 16/02/2007	EI 240
Reazione al fuoco	Euroclasse A1

Caratteristiche di sostenibilità ambientale	
Amianto	assente

Specifiche imballo		
Peso indicativo dell'elemento	kg	15,5 kg (+10%)
Pezzi per imballo	Pz	30
Mq per imballo	Mq	3
Peso indicativo imballo	q.li	4.59

NPD: nessuna prestazione determinata

Rev.03 del 01/01/2022

Voce di capitolato

Blocco per muratura in calcestruzzo **alleggerito** da intonaco, tipo **30/20/50 6 FORI LEGGERO** di SIPREM avente le seguenti caratteristiche secondo UNI EN 771-3: dimensioni modulari 300x200x500 mm, dimensioni nominali 298x195x495 mm; tolleranza sull'altezza ± 2 mm, tolleranza su lunghezza e spessore da +1 a -3 mm, spessore parete esterna 24 mm, 60,5% di foratura, peso indicativo dell'elemento 15,5 kg ($\pm 10\%$), categoria II.

Altre caratteristiche fisico meccaniche: massa volumica a secco netta 1.370 kg/ m³ ($\pm 10\%$), aderenza al taglio UNI EN 998-2 = 0.15 N/ mm², resistenza a compressione media UNI EN 771-1 $\geq 3,0$ N/ mm², permeabilità al vapore acqueo UNI EN 1745(μ) = 5/15.

Comportamento al fuoco della parete: reazione al fuoco EI 240 secondo D.M.16/02/2007, reazione al fuoco Euroclasse A1. Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto.

Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla reattiva DoP (Dichiarazione di Prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento UE 305/2011.

SCHEDA TECNICA

Per il tipo di materiali trattati e per le tecniche di produzione adottate, l'indicazione del colore è da ritenersi puramente approssimativa e pertanto eventuali differenze di tonalità, così come le efflorescenze che costituiscono un fenomeno assolutamente naturale per i prodotti ad elevato contenuto di cemento, non costituiscono vizio del prodotto.



**STRU
TU
RE**

SIPREM Srl - DIVISIONE STRUTTURE
S.P. Fondo Valle Basentello km. 10
75010 Grottole (MT)
Tel e Fax 0835 758186
strutture@sipremsrl.it

**MAN
UFA
TTI**

SIPREM Srl - DIVISIONE MANUFATTI
S.S. 96, Z.I. Mellitto
70025 Grumo Appula (BA)
Tel e Fax 080 602319
manufatti@sipremsrl.it

**PAVIM
ENTA
ZIONI**

SIPREM Srl - DIVISIONE PAVIMENTAZIONI
S.S. 99 - Z.I. Venusio
75100 - Matera
Tel e Fax 0835 758849
pavimentazioni@sipremsrl.it