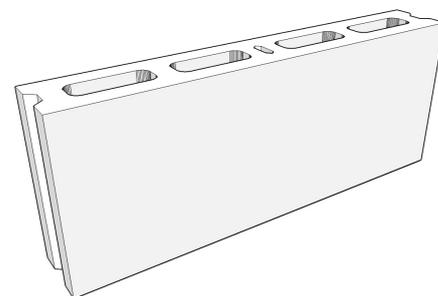
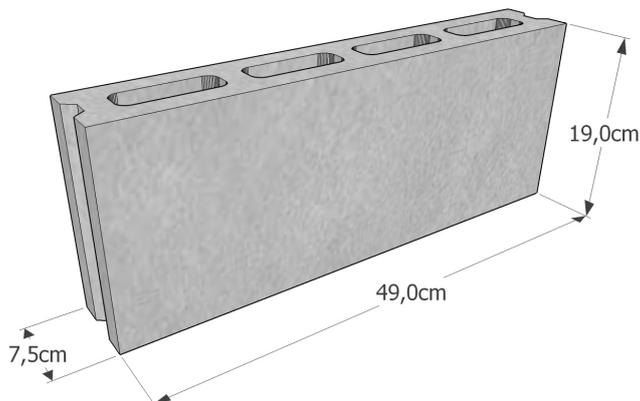


BK8 ARGILLA INTONACO



Elemento divisibile 1/2 (25%)

CARATTERISTICHE IMPASTO:

Tipo	Argilla espansa
Finitura	Intonaco
Massa volumica (kg/m ³)	1250÷1500 (±10%)

CARATTERISTICHE BLOCCO:

Categoria UNI EN 771/3	1
Dimensioni modulari (l-h-s)	50x20x8 cm
Dimensioni nominali (l-h-s)	49x19x7.5 cm
Peso elemento normale	±7 kg
Percentuale di foratura	30%
Classe tolleranza	D3
Categoria tolleranza	I
Calore specifico (UNI EN 1745)	1000 J/kgK (UNI EN 1745)
Conducibilità Equival.	$\lambda_{eq}=0.250$ W/mK
Res. caratteristica a compress.	$f_{bk} \geq 4$ N/mm ²
Aderenza a taglio (UNI 998/2)	0.15 N/mm ² (UNI 998/2)
Assorb. per capillarità	Da non lasciare esposto

CARATTERISTICHE PARETE:

Massa parete in opera	±90 kg/mq (non intonacata)
N° blocchi al mq	10
Conducibilità termica Equiv.	$\lambda_{eq}=0.295$ W/mK
Conduttanza termica	C=3.935 W/m ² K
Resistenza termica	R=0.254 m ² K/W
Trasmittanza termica (*)	U=2.187 W/m ² K
Permeab. vapore acqueo	$\mu=5/15$ (tab. UNI EN 1745)
Fonoattenuazione (**)	Rw=43.5dB
Resistenza al fuoco	-

Reazione al fuoco Euroclasse A1
 (*) = Valore a secco. Considerata la parete intonaca con 1.5cm di intonaco normale su ambo i lati.

(**)= Secondo legge sperimentale della massa (parete intonacata)

CARATTERISTICHE IMBALLO:

Tipo	Pallet
Peso	±850 kg
N° pezzi	120 (di cui ±30 speciali)

NORMATIVE DI RIFERIMENTO:

Norma di prodotto: UNI EN 771/3 • Resistenza meccanica: DM 17/01/2018 (NTC 2018) • Prestazioni termiche: DL 311/06 - UNI EN 1745 - UNI EN ISO 6946 – UNI 10351 – UNI 10355 • Resistenza al fuoco: DM 16/02/2007 – UNI EN 1363/1 – UNI EN 1364/1

COLORI DISPONIBILI:

Base grigia  Grigio	Base bianca:	Base cristallo:
--	---------------------	------------------------

VOCE DI CAPITOLATO:

Blocco tipo Ferrari BK "BK 8" in argilla da intonaco, ad alte prestazioni, prodotto con sistema di qualità certificato, in base alle disposizioni della normativa UNI EN 771-3 (blocco in categoria 1). Realizzato in calcestruzzo vibrocompresso alleggerito: peso di ±7Kg/cad, massa volumica 1250÷1500Kg/mc (±10%), dimensioni modulari cm50x20x8 (l x h x s), dimensioni nominali cm49x19x7.5 (l x h x s), 2 pareti, classe di tolleranza D3, percentuale di foratura 30%, semipieni (secondo DM 17/01/2018), categoria di tolleranza I, n°10 elementi al mq, calore specifico 1000 J/kgK. Resistenza meccanica: resistenza caratteristica a compressione nella direzione verticale dei carichi $f_{bk} \geq 4$ N/mm². Prestazioni termiche blocco: conducibilità $\lambda_{eq}=0.250$ W/mK. Prestazioni termiche parete: resistenza termica R=0.254m²K/W, trasmittanza termica a secco U=2.187W/m²K (parete intonacata con 1.5+1.5cm di intonaco normale). Permeabilità al vapore acqueo $\mu=5/15$ (tabellare UNI EN 1745). Prestazioni acustiche: fonoattenuazione Rw=43.5dB (determinato con legge sperimentale della massa e considerando la parete intonacata). Fornitura del ±25% di pezzi speciali (elementi divisibili a 1/2).