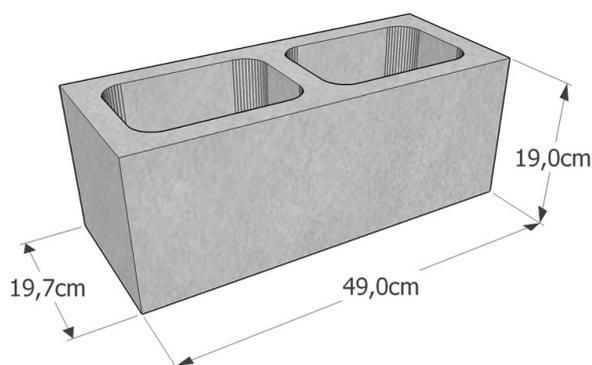
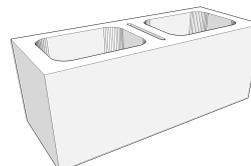


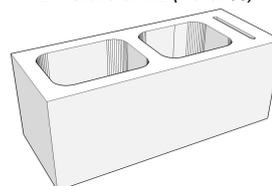
# BK202F ARGILLA INTONACO



## Pezzi speciali:

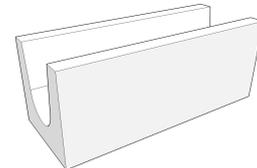


Divisibile a 1/2 (16.67%)



Divisibile 44.5+4.5cm (16.67%)

## Accessori:



Blocco canaletta (correa)

## CARATTERISTICHE IMPASTO:

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

## CARATTERISTICHE BLOCCO:

<b>Categoria UNI EN 771/3</b>	1
<b>Dimensioni modulari (l-h-s)</b>	50x20x20 cm
<b>Dimensioni nominali (l-h-s)</b>	49x19x19.7 cm
<b>Peso elemento normale</b>	±14.4 kg
<b>Percentuale di foratura</b>	53%
<b>Classe tolleranza</b>	D3
<b>Categoria tolleranza</b>	I
<b>Calore specifico (UNI EN 1745)</b>	1000 J/kgK
<b>Conducibilità Equival.</b>	$\lambda_{eq}=0.442$ W/mK
<b>Res. caratteristica a compress.</b>	$\geq 3.5$ N/mm <sup>2</sup>
<b>Aderenza a taglio (UNI 998/2)</b>	0.15 N/mm <sup>2</sup>
<b>Assorb. per capillarità</b>	Da non lasciare esposto

## CARATTERISTICHE PARETE:

<b>Massa parete in opera</b>	±164 kg/m <sup>2</sup> (NON INTONACATA)
<b>N° blocchi al mq</b>	10
<b>Conducibilità termica Equiv.</b>	$\lambda_{eq}=0.446$ W/mK
<b>Conduttanza termica</b>	C=2.265 W/m <sup>2</sup> K
<b>Resistenza termica</b>	R=0.441 m <sup>2</sup> K/W
<b>Trasmittanza termica (*)</b>	U=1.551 W/m <sup>2</sup> K
<b>Permeab. vapore acqueo</b>	$\mu=5/15$ (tab. UNI EN 1745)
<b>Fonoattenuazione (**)</b>	Rw=46.5 dB
<b>Resistenza al fuoco</b>	EI 120' (***)
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse A1

(\*) = Valore a secco. Parete intonacata (1.5cm per lato).

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

(\*\*\*) = Tabellare D.4.3 – DM 16/02/2007

## CARATTERISTICHE IMBALLO:

<b>Tipo</b>	Pallet
<b>Peso</b>	±730 kg
<b>N° pezzi</b>	50 (di cui ±25 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 20 2F" 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 ±14.4 Kg/cad, massa volumica 1250÷1500Kg/mc (±10%), dimensioni modulari cm50x20x20 (l x h x s), dimensioni nominali cm49x19x19.7 (l x h x s), 2 pareti, classe di tolleranza D3, percentuale di foratura 53%, forati (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  $\geq 4.5$ N/mm<sup>2</sup>. Resistenza al fuoco: EI 120' (Tabella D.4.3 DM 16/02/2007). Prestazioni termiche del blocco: conducibilità  $\lambda_{eq}=0.442$  W/mK. Prestazioni termiche della parete: resistenza termica R=0.441m<sup>2</sup>K/W, trasmittanza termica a secco U=1.551W/m<sup>2</sup>K (considerando 1.5+1.5cm di intonaco normale). Permeabilità al vapore acqueo  $\mu=5/15$  (tabellare UNI EN 1745). Prestazioni acustiche: fonoattenuazione Rw=46.5dB (determinato con legge sperimentale della massa e considerando la parete intonacata). Fornitura del 33% di pezzi speciali (elementi divisibili a 1/2 e a 44.5+4.5cm).