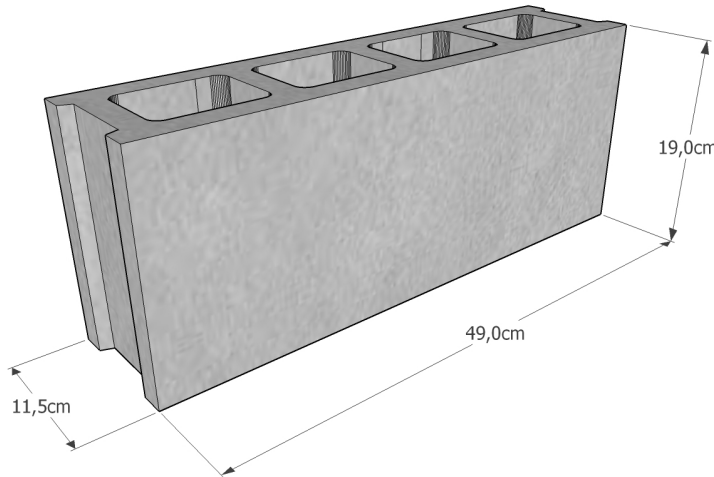
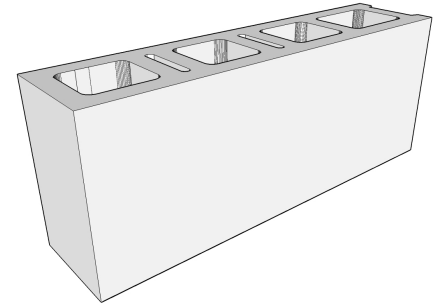


BK12 ARGILLA FACCIAVISTA IDROFUGATO



Pezzi speciali:



Elementi con una testata piana e divisibili a 1/2 e 3/4 (10%)

CARATTERISTICHE IMPASTO:

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Tipo | Argilla espansa |
| Finitura | Facciavista idrofugato |
| Massa volumica (kg/m ³) | 1500÷1750 (±10%) |

CARATTERISTICHE BLOCCO:

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Categoria UNI EN 771/3 | 1 |
| Dimensioni modulari (l-h-s) | 50x20x12 cm |
| Dimensioni nominali (l-h-s) | 49x19x11.5 cm |
| Peso elemento normale | ±11.2 kg |
| Percentuale di foratura | 47% |
| Classe tolleranza | D3 |
| Categoria tolleranza | I |
| Calore specifico (UNI EN 1745) | 1000 J/kgK |
| Conducibilità Equival. | □Leq=0.356 W/mK |
| Res. caratteristica a compress. | ≥4 N/mm ² |
| Aderenza a taglio (UNI 998/2) | 0.15 N/mm ² |
| Assorb. per capillarità | Ch≤45 |

CARATTERISTICHE PARETE:

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Massa parete in opera | ±132 kg/m ² |
| N° blocchi al mq | 10 |
| Conducibilità termica Equiv. | □Leq=0.394 W/mK |
| Conduttanza termica | C=3.423 W/m ² K |
| Resistenza termica | R=0.292 m ² K/W |
| Trasmittanza termica (*) | U=2.165 W/m ² K |
| Permeab. vapore acqueo | □=5/15 (tab. UNI EN 1745) |
| Fonoattenuazione (**) | Rw=43dB |
| Resistenza al fuoco (***) | EI 60' (DM 16/02/2007) |
| Reazione al fuoco | Euroclasse A1 |

(*) = Valore a secco. Parete intonacata (1.5c per lato).
 (**)= Secondo legge sperimentale della massa (parete intonacata)
 (***) = Tabellare D.4.3

IMBALLO:

| | |
|----------|-------------------------|
| Tipo | Pallet |
| Peso | ±906 kg |
| N° pezzi | 80 (di cui ±8 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: | Base bianca: | Base cristallo: |
|---|--------------|-----------------|
| Grigio Antracite Testa di moro Mattone Rosso Giallo ocra | | |

VOCE DI CAPITOLATO:

Blocco tipo Ferrari BK "BK 12" in argilla facciavista da esterni, 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 ed idrofugato in massa: peso di ±11.2 Kg/cad, massa volumica 1500÷1750Kg/mc (±10%), dimensioni modulari cm50x20x12 (l x h x s), dimensioni nominali cm49x19x11.5 (l x h x s), 2 pareti, classe di tolleranza D3, classe di foratura 47%, forato (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 ≥5 N/mm². Resistenza al fuoco: EI 60' (Tabella D.4.3 DM 16/02/2007). Prestazioni termiche blocco: conducibilità Equival. □Leq=0.356W/mK. Prestazioni termiche parete: resistenza termica R=0.292m²K/W, trasmittanza termica a secco U=2.165W/m²K. Permeabilità al vapore acqueo □=5/15 (tabellare UNI EN 1745). Prestazioni acustiche: fonoefficienza Rw=43dB (determinato con legge sperimentale della massa). Fornitura del ±10% di pezzi speciali (elementi con una testata piana, divisibili a 1/2 e 3/4).