



COMPONENTI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO

Uff. e Stab.:
S.P. 374 Migliano-Taurisano Km 3,800
73040 SPECCHIA (LE)
Tel e Fax: 0833 692711

www.paviblok.it E-Mail: info@paviblok.it

SCHEDA TECNICA PRODOTTI

Articolo: S.T.046 Blocco Super Termico K 0,46
da 35X33 H 25 cm.

Categoria: Blocco da intonaco in cls di argilla espansa

Prodotto tipo: Elementi per muratura di cls vibrocompresso.
Impiego previsto: Muratura comune (da intonaco).

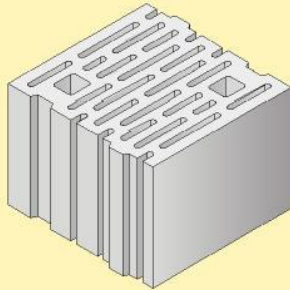
NORMATIVE DI RIFERIMENTO: UNI EN 771/3

Mod 07.05.07

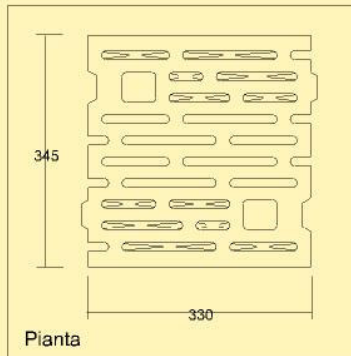
Rev. 01 del 01/06/07

Pagina 1 di 1

Id. 411



S.T.046 da 35x33 H 25



Pianta



Sezione trasversale

Caratteristiche dell'elemento

DIMENSIONI DI COORDINAZIONE E CONFIGURAZIONE

| | | |
|-----------------------------------|----|-----------------|
| Larghezza x Lunghezza x Altezza | mm | 350 x 330 x 250 |
| Spessore parete esterna | mm | 24 |
| Incastro maschio/femmina laterale | - | SI |
| Percentuale di foratura | % | NPD |
| Planarità delle faccie | mm | < 2 |

DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE

| | U.M. | Prestazione | Classe |
|-----------------------|------|----------------|--------|
| Larghezza x Lunghezza | mm | 345x330(+1/-3) | D3 |
| Altezza | mm | 250 +2 | D3 |

PROPRIETA' FISICHE E MECCANICHE

| | U.M. | Prestazione | Classe |
|---|-----------------------|---------------|--------|
| Resistenza a compressione | N/mm ² | NPD | |
| Stabilità dimensionale: Spostam. dovuto all'umidità | mm/m | 0,285 | |
| Aderenza a taglio | N/mm ² | 0,15 | |
| Reazione al fuoco | - | Euroclasse A1 | A1 |
| Assorbimento d'acqua | g/mq s ^{0,5} | NPD | |
| Coefficiente di diffusione del vapore acqueo | - | 5/15 | |
| Durabilità al gelo/disgelo | - | NPD | |
| Conducibilità termica equivalente (P=50%/P=90%)(λ _{10,secco}) | W/mK | 0,22 / 0,25 | |
| Isolamento acustico per via aerea diretto: Massa Volumica lorda (a secco assoluta) | kg/mc | 800 | |

NPD: Nessuna prestazione determinata.

Caratteristiche dell'imballo

| | | |
|--------------------|----|---------|
| Quantità per pacco | pz | 36 |
| Massa per pacco | Kg | 700 |
| Dimensioni pacco | cm | 100-100 |
| Altezza pacco | cm | 100 |
| Pedana a rendere | - | SI |

Caratteristiche della muratura

| | | |
|---------------------|--------|--------------|
| Elementi al mq | pz | 12 |
| Trasmittanza | W/mqK | 0,46 / 0,40* |
| Resistenza al fuoco | R.E.I. | 180 |
| | | |

Data: 20 Giugno 2008

* Trasmittanza:

0,46 W/mqK per murature con intonaco tradizionale su ambo i lati.
0,40 W/mqK per murature con intonaco termico su ambo i lati.

