

Alla Clientela
Alla Rete Commerciale

Vantaggi della maschiatura IPERBLOCK

IPERBLOCK base calce, bioecologico ed ecosostenibile, è dotato di maschiature alle estremità verticali del blocco.

Ciò consente di avere la serie di **VANTAGGI** di seguito elencati, che - a nostro parere - sono di indiscutibile valore tecnico e tecnologico rispetto al blocco liscio.

➤ Vantaggi tecnici

1. Ponte termico

La compenetrazione dei corpi “maschio-femmina” realizza la continuità fisica del materiale isolante, per cui l’onda termica vede un materiale isolante omogeneo, uniforme sulla parete

2. Ponte acustico

La compenetrazione dei corpi “maschio-femmina” realizza la contiguità del materiale isolante e crea anche un labirinto che impedisce all’onda acustica di passare direttamente attraverso eventuali disomogeneità del collante/malta nel giunto verticale, (ciò è evidenziato dalle migliori prestazioni di IPERBLOCK.

3. Resistenza al fuoco

La compenetrazione dei corpi “maschio-femmina” realizza la contiguità del materiale isolante e crea anche un labirinto che impedisce alla fiamma ed al fumo di passare dritto attraverso il collante/malta del giunto verticale e/o eventuali disomogeneità del collante/malta presenti nello stesso, (solo IPERBLOCK 75 è REI 180)

➤ Vantaggi tecnologici

1. Semplicità di allineamento

La presenza della maschiatura semplifica decisamente l'allineamento del blocco nella fase di montaggio, in quanto l'invito della "femmina" impedisce all'operatore di sbagliare l'allineamento dei blocchi in fase di costruzione della parete; nel caso del blocco liscio, l'operatore deve invece operare sul blocco per conseguire l'allineamento

2. Velocità di montaggio

La semplicità di allineamento sopracitata consente una maggiore velocità di montaggio rispetto al blocco liscio, stimabile in circa il 5 – 10 % in più rispetto al blocco liscio; (tale valore è tanto più elevato quanto più numerose sono le maschiature presenti nel blocco e quanto più grande è lo spessore dello stesso)

3. Robustezza della parete

La compenetrazione dei corpi "maschio-femmina" e la interposizione del collante/malta nella maschiatura realizza l'incastro del giunto verticale, consentendo l'ottenimento di una parete omogenea più solida.

Italgasbeton spa

