

CASSONETTI ISOLANTI PER TAPPARELLE AVVOLGIBILI

CASSONETTO TERMO ISOLANTE IN PVC

GERMANIA

Il cassonetto Germania ha un'estetica gradevole grazie agli spigoli arrotondati e alla sua linearità del design e fornisce un altissimo isolamentento termico, acustico, tenuta all'aria e ampia tenuta alle polveri grazie alle guarnizioni di battuta e quella del listello fermavetro.
Il cassonetto Germania può essere utilizzato sie nelle nuove costruzioni che negli interventi di risanamento conservativo.
I profili che compongono il cassonetto sono realizzati in PVC di altissima qualità, la mescola inoltre è priva di piombo e cadmio garantisce un'elevata resistenza all'invecchiamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECIFICHE TECNICHE

Densità:
1,4 - 1,5 g/cm³

Temperatura di rammollimento VICAT (ISO 306):
82°

Reazione al fuoco (UNI EN 13501-1):
B-s2, d0

Resilienza all'intaglio secondo Charpy (ISO 179-1, 1eU):
A 23°C > 20 kJ/m² ; a 0°C > 7 kJ/m²

Resilienza all'urto a -40°C secondo Charmpy (ISO 179-1, 1eU):
Nessuna rottura

Coefficiente di dilatazione termica lineare (20°C, secondo ISO 11359):
0,8x10-4 k-1

Caratteristiche di infiammabilità:
Autoestinguente se allontanato dalla fiamma

Carico di rottura a trazione (ISO 527):
>45 N/mm²

Modulo elastico a flessione (ISO 178):
>2200 N/mm²

Cadmio:
Completamente prima di Cadmio

DATI TECNICI SECONDO NORMATIVE

Permeabilità all'aria secondo normative UNI EN 1026

Trasmittanza tecnica secondo normativa UNI EN 10077-2

Conforme alla normativa tecnica UNI EN 13788

Assenza di rischio di formazione muffe

Assenza di condensazioni interstiziali

Olma S.r.l.
Via della Meccanica, 30
20867 Caponago MB, Italia
02 67178976

www.olma.srl
info@olma.srl

DATI TECNICI SECONDO NORMATIVE

Manutenzione agevole grazie ai listelli asportabili in modo semplice

Facilità di pulizia grazie alle superfici piane e alla mancanza di modanature

A richiesta è previsto un pannello isolante in poliestirene espanso ad alta densità di spessore 24 mm

Olma S.r.l.
Via della Meccanica, 30
20867 Caponago MB, Italia
02 67178976

www.olma.srl
info@olma.srl

COLORI DISPONIBILI

STANDARD*



1	2	3	4	5
Bianco Massa 159	RAL (Crema) 9001	Bianco Frassino 7774	Rovere Gold 7512	Noce 225L

Olma S.r.l.

Via della Meccanica, 30
20867 Caponago MB, Italia
02 67178976

www.olma.srl
info@olma.srl