

GAE ST 125/250

guarnizione di tenuta

La tenuta all'aria tra strutture
in legno e murature



GAE ST 250

GAE ST 125

Art. GAE ST 125 02045005
Art. GAE ST 250 02045006

VANTAGGI

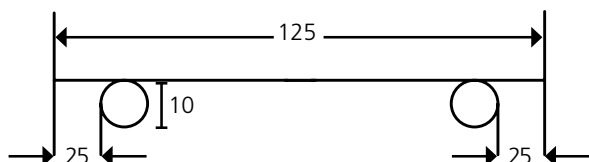
- Posa a secco
- Elasticità del giunto
- Resistenza all'invecchiamento
- Sigillante all'aria ed al vento
- Impermeabile all'acqua
- Resistente alle dilatazioni e alle vibrazioni

Descrizione e utilizzo: guarnizione composta da un foglio in polietilene accoppiato a due tubi in EPDM elastico di diametro 10 mm. La guarnizione garantisce una doppia funzione: il polietilene evita il passaggio di umidità sulle travi in legno; i tubi in EPDM evitano il passaggio d'aria attraverso fessure larghe fino a 10 mm. Grazie all'elasticità dell'EPDM viene garantita la tenuta all'aria, vento, vapore e rumore anche in caso di dilatazioni o ritrazioni degli elementi in legno. GAE ST 125/250 viene utilizzato per sigillare e garantire la tenuta

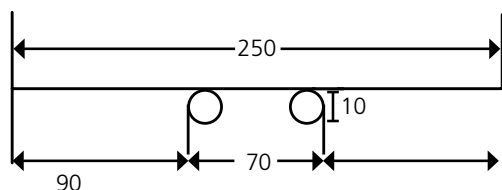
all'aria, al vento, al vapore e ai rumori di tutte le congiunzioni tra le travi di appoggio di tetti e/o pareti in legno su murature o basamenti in CLS, oppure tra due travi in legno oppure tra due pareti in legno prefabbricate a telaio o a pannello.

Applicazione: srotolare la guarnizione e applicarla tramite graffe metalliche alla trave o alla parete in legno sulla superficie che andrà in adesione alla muratura, al CLS, ad un'altra trave o ad un'altra parete. Fare attenzione a tenere la guarnizione nella parte della congiunzione verso l'interno dell'edificio.

GAE ST 125



GAE ST 250



Sigillatura dell'appoggio della trave di banchina



Sigillatura dell'appoggio di un singolo trave



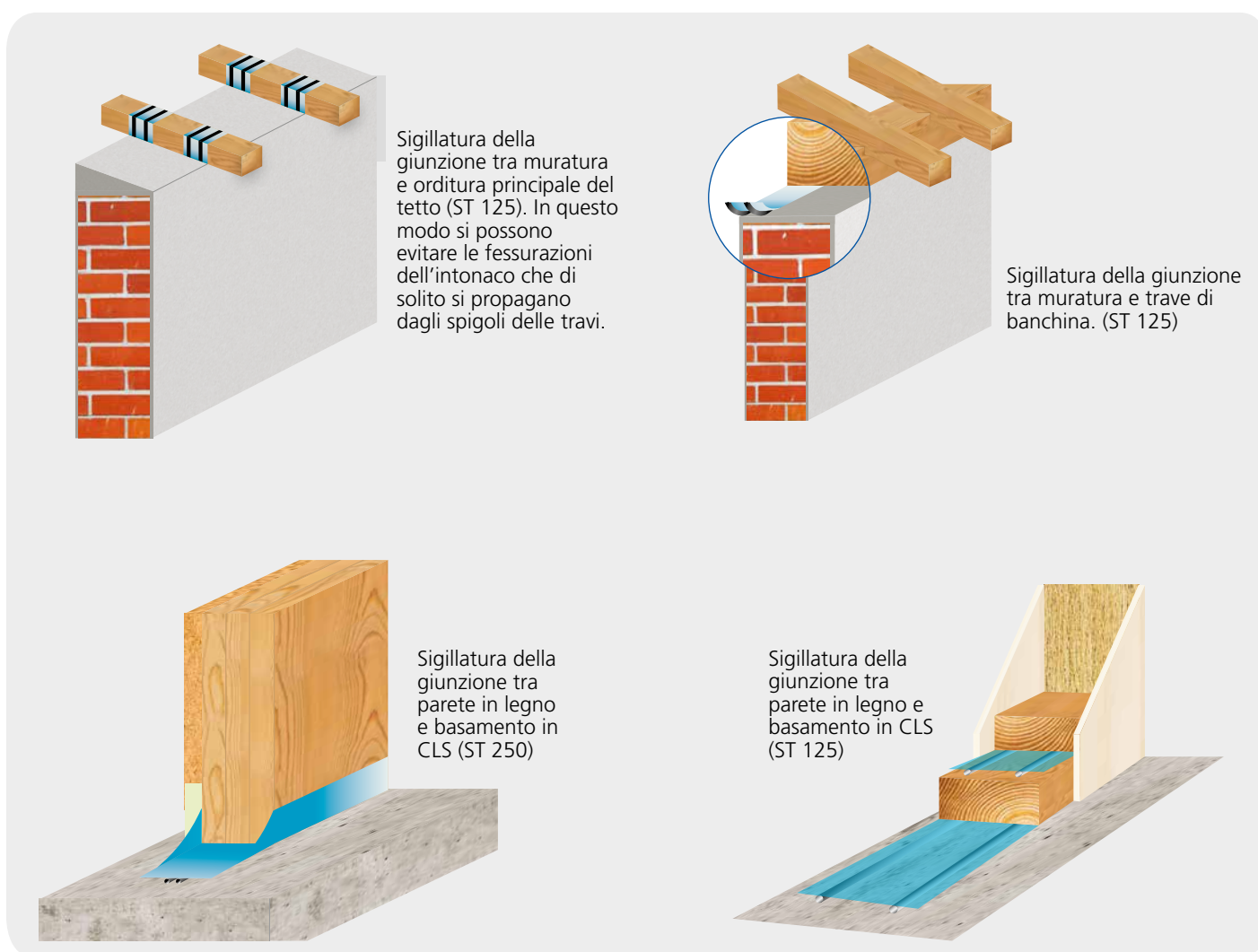
Sigillatura dell'appoggio di una parete in legno

EPDM - il materiale ideale per le strutture in legno: le guarnizioni in EPDM (etilene-propilene-diene-monomero), grazie alla loro lunga durata nel tempo e la capacità di resistere a pressioni di carico molto elevate sono un materiale ideale per la sigillazione all'aria in vari punti delle strutture in legno. Le guarnizioni in EPDM possono avere una durata, senza subire alterazioni, di oltre 40 anni in condizioni di temperature considerate normali (da -40°C a + 40°C).

La gomma cellulare EPDM - stabilità e durata: le guarnizioni in gomma cellulare EPDM, data la loro particolare struttura chimico-molecolare a cellule chiuse, protette da una apposita pellicola sono stabili all'invecchiamento provocato da:

- ossigeno
- ozono
- alte temperature (fino a 150°C)
- basse temperature (fino a -50°C)

Inoltre, grazie alla grande elasticità del materiale, garantiscono una perfetta impermeabilità all'aria e all'acqua anche se posate su superfici molto disomogenee. Le guarnizioni in EPDM sono stabili al contatto con la maggior parte dei prodotti chimici (esclusi oli minerali, benzina e solventi).



Scheda tecnica:

Caratteristiche	GAE ST 125	GAE ST 250
Materiale	PE/EPDM	PE/EPDM
Colore	azzurro trasparente/nero	azzurro trasparente/nero
Misure	125 mm x 25 m	250 mm x 25 m
Diametro tubi in EPDM	10 mm	10 mm
Imballaggio	scatole da 8 rotoli (8 x 25 m)	scatole da 6 rotoli (6 x 25 m)
Stoccaggio	conservare in luogo fresco e asciutto per max. 24 mesi	

Riwega Srl non si assume responsabilità per utilizzi del prodotto diversi da quelli proposti, i quali devono essere approvati dalla direzione tecnica.

I nostri prodotti vengono sottoposti continuamente a controlli di qualità secondo le norme DIN vigenti. © Ristampa, anche parziale, solo dietro autorizzazione scritta da parte di Riwega srl, Egna.