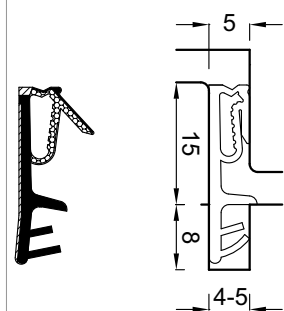


I601555 - Confezione guarnizione bilico 175kg battuta 35 e tondo composta da 12mt SP7715 TPE bianco 12M

Disegni tecnici



		L		Nº
bianco	bilico 175kg battuta 35 e tondo composta da 12mt SP7715	12	1	I601555

Caratteristiche del materiale

	PVC morbido additivato M	Elastomero termoplastico pieno SV, S	Elastomero termoplastico schiumato SP	Gomma siliconica DS
Vernici all' acqua (Vernici acriliche con diluente sintetico o idrosolubili)	X	✓	✓	✓
Vernici poliuretatiche	✓	✓	✓	✓
Vernici epossidiche a due componenti	✓	✓	✓	✓
Vernici con indurimento ad acido	X	✓	✓	✓
Vernici a fuoco chimicamente reticolate	✓	✓	✓	✓
Vernici alla nitro	X	✓	✓	✓
Vernici a resine alchidiche	X	✓	✓	✓
Vernici PVC	X	✓	✓	✓

In ogni caso, prima di esporre le guarnizioni al contatto con vernici o rivestimenti di cui non si conoscono gli effetti, verificarne la compatibilità.

Guarnizioni SV e S

Le guarnizioni S e SV sono in TPE, un elastomero termoplastico a matrice vulcanizzata.

È resistente ad invecchiamento provocato da agenti atmosferici, raggi UV, ozono e temperature da -40 °C a +180 °C.

Sulle guarnizioni S6712, S6722, S6614 e S6644 la resistenza alla temperatura va da -30 °C a +70 °C.

Con queste guarnizioni inoltre, è stato possibile classificare REI 30 le relative porte (provviste in ogni caso di nastri autoespandenti), poiché il materiale TPE rientra in classe B2 secondo DIN 4102.

Le guarnizioni SV e S sono state classificate come tagliafumo secondo DIN 18095.

Guarnizioni SP

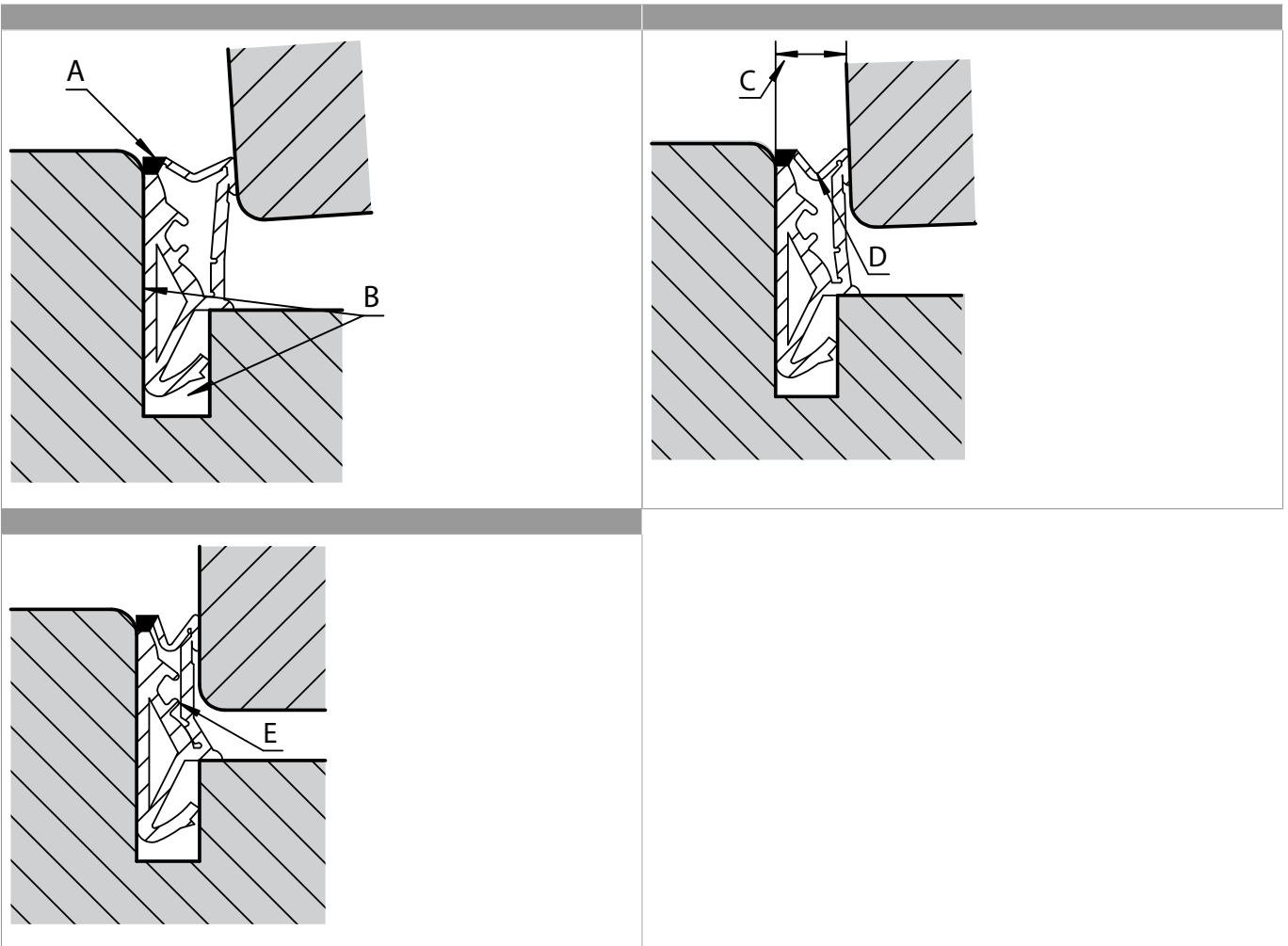
Le guarnizioni schiumate sono costituite da una coestrusione di tre diverse forme fisiche di TPE a matrice vulcanizzata. La parte strutturale è in TPE-V pieno. La parte funzionale della guarnizione è costituita da una struttura in TPE-V schiumata, composta da micro-celle chiuse. La superficie di contatto della porzione funzionale è costituita da un sottile rivestimento protettivo.

Grazie alla sua speciale formulazione, la struttura schiumata permette un miglioramento delle prestazioni meccaniche della guarnizione in termini di elevata sofficità di compressione, ritorno elastico anche alle basse temperature, ed intensificate prestazioni di tenuta all'aria, oltre che di abbattimento acustico.

È resistente all'invecchiamento causato da agenti atmosferici, ha un'ottima stabilità cromatica, resiste ai raggi UV, all'ozono ed a temperature tra i $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ fino ai $+180\text{ }^{\circ}\text{C}$

Le guarnizioni SP sono state classificate come tagliafumo secondo DIN 18095

Caratteristiche delle guarnizioni SV



A - Risparmio ovvero minori possibilità di scarti nella lavorazione col tronchese, dato che uno speciale cordone in materiale più duro, permette di realizzare angoli che non si fessurano perché resistenti agli strappi.

B - Facile inserimento nel canalino, grazie alla schiena irrigidita che evita anche lo stiramento ed allo speciale piedino che si adatta alle diverse larghezze.

C - Garanzia di tenuta in quanto permette un'ampia tolleranza nello spazio effettivo fra anta e telaio

BILICO



**I601555 - Confezione guarnizione bilico 175kg battuta 35
e tondo composta da 12mt SP7715 TPE bianco 12M**

D - Leggerezza in chiusura grazie alle pareti sottili e provviste d'intagli, che anche nel caso di sistemi a più guarnizioni, diminuiscono lo sforzo necessario a comprimere

E - Comfort nell'uso perché provvista di paracolpi che smorzano gli urti delle finestre che sbattono.