

## FISSAGGIO MATERIALI ISOLANTI

## DISTANZIALE IN PVC

Per fissaggi passanti attraverso pannelli isolanti



## MATERIALE

Polivinilcloruro (PVC)

## OMOLOGAZIONI

Nessuna omologazione.

## CARATTERISTICHE

Distanziale forato in PVC per fissaggi passanti attraverso pannelli isolanti (es. cappotto termico)  
 Il distanziale può essere tagliato a misura a seconda dello spessore del cappotto  
 Realizzato in materiale polimerico ad alta densità  
 Ogni pezzo corrisponde ad una barra di lunghezza 1000 mm

## VANTAGGI

È possibile utilizzarlo in abbinamento ad una vasta gamma di sistemi di fissaggio (ancoranti chimici e meccanici)  
 Con un unico prodotto è possibile eseguire installazioni su qualsiasi spessore di cappotto termico  
 Permette di fare da contrasto tra il materiale di supporto e la piastra di ancoraggio durante il serraggio

## USO E IMPIEGHI

Per fissaggi medio-pesanti su pareti rivestite con pannelli isolanti (es. cappotto termico)  
 Idoneo per fissare elementi pesanti come ad esempio tende da sole, pensiline, antenne, staffe per condizionatori, ecc.  
 Idoneo per fissare anche elementi più leggeri come illuminazioni, cartelli segnaletici, impianti di allarme e di video-sorveglianza, ecc.  
 Da utilizzare in abbinamento ai principali sistemi di fissaggio con ancoranti chimici e barre filettate oppure con ancoranti meccanici  
 In ambienti umidi e all'esterno utilizzare in abbinamento ad ancoranti in acciaio inox

## MATERIALI DI SUPPORTO

Supporti: pannelli termici, pannelli acustici, pannelli in lana di vetro  
 Per ancorare: staffe, squadre, profili, elementi su pareti rivestite, tasselli, barre filettate.

## FISSAGGIO MATERIALI ISOLANTI

## APPLICAZIONI

A filo pannello isolante  
 Forare il pannello isolante e parete del diametro desiderato  
 Forare il pannello isolante con una fresa a tazza Ø35 (dello stesso diametro del distanziale scelto).  
 Pulire il foro dalle impurità con una pompa soffiante  
 Tagliare a misura il distanziale in PVC  
 Inserire il distanziale  
 Inserire il sistema di fissaggio (ancoranti chimici e/o meccanici)  
 Completare l'installazione serrando il dado

## DATI GEOMETRICI

Codice articolo	Descrizione	∅ esterno [mm]	∅ Interno [mm]	Lunghezza L [mm]	Barre filettate
0903 35 100	DISTANZIALE IN PVC -	35 ≈36,75	13	1000	M10 – M12

## DATI TECNICI

Caratteristiche	
Materia prima	PVC
Peso specifico UNI 4294 (g/cm <sup>3</sup> )	1,43
Punto VICAT (punto di rammollimento) UNI 5642 °C	>67
Resistenza all'urto IZOD (23°C) ASTM D 256/73 (J/m)	>38
Carico rottura alla trazione DIN 53455 (kg/cm <sup>2</sup> )	>514
Allungamento alla rottura 50 mm/min DIN 53455 (%)	>20
Durezza Rockwell A ASTM D 785 (Scala L)	-
Modulo elasticità a flessione ASTM D 790 (kg/cm <sup>2</sup> )	>32.000
Resistività di superficie DIN 53482 (Ohm)	10 <sup>13</sup>
Resistività di massa DIN 53482 (Ohm*cm)	2,5*10 <sup>14</sup>
Costante dielettrica DIN 53483 (a IMH z)	3
Rigidità dielettrica DIN 53481 (KV/mm)	30

## DATI DI CARICO: VALORI RACCOMANDATI

Vedere la documentazione tecnica dell'ancorante chimico e/o metallico utilizzato.

## REAZIONE AL FUOCO

Dato non disponibile.

## RESISTENZA AL FUOCO

Dato non disponibile.

27/02/2023

## NOTA:

- Dati tecnici, di installazione e di carico possono essere oggetto di revisione. Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito [www.unifix.it](http://www.unifix.it) o contattare il nostro Ufficio Tecnico.