

VITI PER COPERTURE

RONDELLA CON GUARNIZIONE

RONDELLA A OMBRELLO



MATERIALE

Codice articolo	Rondella	Finitura	Guarnizione
0200 6 25	Acciaio inox A2	Nessuna	Elastomero termoplastico EPDM - nero
0200 6 251	Acciaio inox A2	Colore bianco grigiastro	Elastomero termoplastico EPDM - bianco grigiastro
0200 6 252	Acciaio inox A2	Colore testa di moro	Elastomero termoplastico EPDM - testa di moro
0200 6 253	Acciaio inox A2	Colore rosso Siena	Elastomero termoplastico EPDM - rosso Siena
0200 6 254	Acciaio inox A2	Colore rosso tegola	Elastomero termoplastico EPDM - rosso tegola
0200 6 255	Acciaio inox A2	Colore verde muschio	Elastomero termoplastico EPDM - verde muschio
0200 601 25	Acciaio zincato	Colore rosso Siena	Elastomero termoplastico EPDM - rosso Siena
0200 602 25	Acciaio zincato	Colore bianco grigiastro	Elastomero termoplastico EPDM - bianco grigiastro
0200 603 25	Acciaio zincato	Nessuna	Elastomero termoplastico EPDM - nero
0200 604 25	Acciaio zincato	Colore testa di moro	Elastomero termoplastico EPDM - testa di moro

VITI PER COPERTURE

OMOLOGAZIONI

Nessuna omologazione.

CARATTERISTICHE

EPDM: Etilene-propilene diene monomero. E' una gomma ottenuta dalla copolimerizzazione di etilene, propilene e un diene, appartiene alla famiglia delle gomme sintetiche del Gruppo M secondo la norma DIN ISO 1629. Ha una buona resistenza agli agenti atmosferici e al calore.

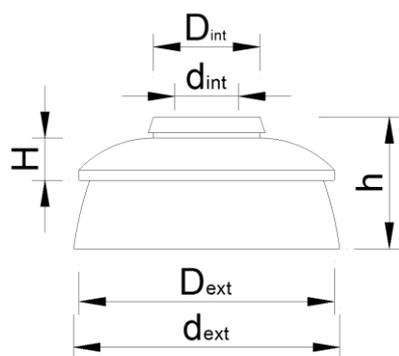
USO E IMPIEGHI

Rondella per l'utilizzo con viti per coperture.

APPLICAZIONI

Fissaggio di lamiera grecate e pannelli sandwich per coperture industriali.

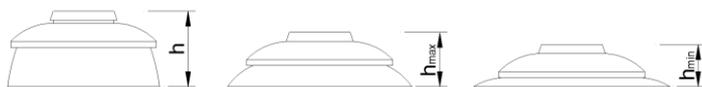
DATI GEOMETRICI



D_{int} = diametro interno della rondella
 D_{ext} = diametro esterno della rondella
 H = altezza della rondella
 d_{int} = diametro interno della guarnizione
 d_{ext} = diametro esterno della guarnizione
 h = altezza totale
 Misure geometriche espresse in [mm]

Codice articolo	D_{int}	D_{ext}	H	d_{int}	d_{ext}	h
Tutti	10	24	4	6	25	12,5

DATI DI INSTALLAZIONE



h = altezza totale
 h_{max} = altezza massima consentita dopo l'installazione (schiacciamento minimo della guarnizione)
 h_{min} = altezza minima consentita dopo l'installazione (schiacciamento massimo della guarnizione)
 d_v = diametro consigliato della vite
 Misure geometriche espresse in [mm]

Codice articolo	h	h_{max}	h_{min}	d_v
Tutti	12,5	9,0	7,0	6,3

VITI PER COPERTURE

RESISTENZA ALLA CORROSIONE

La resistenza alla corrosione è riferita alla rondella metallica.
Valori espressi in ore (h) di esposizione ad atmosfera di nebbia salina.

Rondella	h
Acciaio inox A2	1500
Acciaio inox A2 verniciato	2000
Acciaio zincato	48
Acciaio zincato verniciato	48

POSA IN OPERA

La posa delle Rondelle con Guarnizione è corretta quando l'altezza della rondella in esercizio è compresa tra i valori h_{max} e h_{min} , vedere la sezione DATI DI INSTALLAZIONE.

Nel caso di serraggio insufficiente, altezza finale maggiore di h_{max} , la tenuta della rondella potrebbe non essere garantita.

Nel caso di serraggio eccessivo, altezza finale minore di h_{min} , la guarnizione potrebbe danneggiarsi compromettendo la tenuta del fissaggio.

Rev. 03 – 3/2019

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 o contattare il nostro Ufficio Tecnico.
- Il calcolo della resistenza dell'ancoraggio dipende da diversi fattori quali le distanze reciproche e dai bordi, dalla disposizione geometrica degli ancoranti, ecc. Il calcolo deve essere eseguito da tecnico abilitato e basato sulle normative tecniche vigenti. Si declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio del prodotto.
- I dati riportati sono validi per tutte le forme di confezionamento del prodotto.