



NASTRO ANTICONDENSA RETINATO IN GOMMA ESPANSA

- ✓ **SPESSORE: 3 MM***
- ✓ **LARGHEZZA: 50 MM***
- ✓ **LUNGHEZZA ROTOLO: 10 / 15 M***
- ✓ **LINER: SI**

*Altre dimensioni su richiesta per quantità minime da definire

Nastro Anticondensa Retinato in Gomma Espansa: descrizione

Il nastro anticondensa retinato in gomma espansa è una fascia in gomma sintetica espansa a celle chiuse, di colore nero, altamente flessibile e con buona conduttività termica. È dotato di una superficie adesiva protetta da un film rimovibile.

Le sue caratteristiche tecniche assicurano un eccellente isolamento termico e il controllo della condensa.

Viene utilizzato per la coibentazione di tubazioni calde e fredde, in particolare negli impianti di produzione e distribuzione del freddo, negli impianti di condizionamento, su pezzi speciali e in tutti i punti dove non è possibile utilizzare le normali coppelle tubolari.

È inoltre frequentemente impiegato come coprigiunto.

Utilizzo

La superficie di applicazione deve essere asciutta, pulita e priva di grassi.

Applicare il nastro anticondensa retinato in gomma espansa avvolgendolo a spirale attorno alla tubazione, con una sovrapposizione compresa tra il 20% e il 50%, in base allo spessore isolante desiderato. Rimuovere il film protettivo man mano che si procede con l'applicazione.

COLORE: nero**SPESSORE:** 3mm (DIN EN 14304:2010-03)**TEMPERATURA DI APPLICAZIONE:** da +10° a +35°C**TEMP. DI ESERCIZIO DELL'ADESIVO:** da -20° a 75°C**TEMP. DI IMPIEGO DEL MATERIALE:** da -50° a +90°C**CONDUTTIVITÀ TERMICA:** a temperatura media di 0°C $\lambda \leq 0,034$ W/(m.K). A temperatura media di 40°C $\lambda \leq 0,038$ W/(m.K). (DIN UNI EN 12667)**REAZIONE AL FUOCO:** Bs3 – d0 (prove secondo DIN EN 13501-1)**FATTORE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE****ACQUEO:** $\mu \geq 10.000$ (DIN EN 13469 / DIN EN 12086)**ASSORBIMENTO ACQUA:** < 1,1% del volume (dopo 28 giorni)**RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI:** buona. Per installazioni all'esterno è necessario un rivestimento protettivo entro 7 giorni dalla posa in opera**PROPRIETÀ PARTICOLARI:** conforme alla DIN 1988 parte 7 per evitare la corrosione dei tubi**ADESIVO:** sintetico**LINER:** carta siliconata oppure LDPE**DIMENSIONE SCATOLA:** 440x440x310mm (nastri da 10m),

270x270x600mm (nastri da 15m)

N. SCATOLE PER BANCALE: 38 (nastri da 10m), 64 (nastri da 15m)

Nella tabella seguente sono riportati i valori nominali, i valori minimi e massimi di tolleranza:

spessore	3mm
minimo	2.7
massimo	3.3

Cod.	Spessore	Larghezza	Lunghezza	N pezzi
POPETH50-3-10	3mm	50 mm	10m	24
POPETH50-3-15	3mm	50mm	15m	12

Conservato negli imballi originali ad una temperatura di 18°C e al 50% di umidità relativa, il prodotto ha una durata di 12 mesi. Prima dell'applicazione pulire bene le superfici da ogni traccia di polvere, oli e grassi. I dati sopra riportati non sono da considerarsi un capitolato od una specifica. I dati rappresentano i valori medi ricavati da prove eseguite su campioni prelevati dalla produzione. I dati potrebbero essere cambiati senza preavviso – richiedeteci le schede per avere l'ultimo aggiornamento. A causa delle innumerevoli condizioni di esercizio, raccomandiamo che l'utilizzatore verifichi l'idoneità del prodotto specifico per ogni applicazione, assumendosi le responsabilità derivanti da un uso improprio. I nostri tecnici sono a disposizione per eventuali chiarimenti/consigli.