

# NASTRO GOMMA ESPANSA RETINATO



## COMPOSIZIONE DEL PRODOTTO:

E' una fascia in gomma sintetica espansa a celle chiuse di colore nero flessibile, spessore 3 mm, con una superficie adesivizzata e dotata di un film protettivo a perdere.

## PROPRIETA' DEL PRODOTTO:

L'alta percentuale di elastomero sintetico conferisce al prodotto isolante elasticità ed adattabilità alle differenti situazioni d'impiego, inodore, alto potere isolante contro la condensa, la corrosione, il calore ed il rumore. E' autoestinguente con reazione al fuoco EUROCLASSE Bs 3 d0.

## UTILIZZO DEL PRODOTTO:

Viene applicato per la coibentazione di tubazioni calde e fredde in particolar modo negli impianti di produzione e distribuzione di refrigerazione e condizionamento, sui pezzi speciali e là dove non è possibile coibentare normalmente. Il nastro viene inoltre impiegato come coprigiunto.

## MESSA IN OPERA:

La superficie delle condotte o pezzi speciali deve essere asciutta e priva di grasso e polvere, dopo di che si può procedere alla coibentazione della superficie. Sulle tubazioni è da avvolgere a spirale sormontando dal 20 % al 50 % a seconda dello spessore desiderato e del tipo di isolamento richiesto oltre che al diametro delle tubazioni. Togliere il film di protezione man mano che si applica la fascia isolante.

## DATI TECNICI:

Base	Elastomero a celle chiuse
Reazione al fuoco	EUROCLASSE B-s3, d0
Adesivo	In resina sintetica con rete di rinforzo
Spessore	3 mm
Lunghezza	10 m
Altezza	50 mm
Temperatura d'impiego	-45 °C ÷ +90 °C
Diffusione al vapore acqueo, sp. Da 3 a 32 mm	MU 10.000
Diffusione al vapore acqueo, sp. > 32 mm	MU 7.000
Coefficiente di conduttività termica $\lambda$ (@ 40 °C)	$\leq 0,039$ W/(m-K)
(@ 0 °C)	$\leq 0,035$ W/(m-K)
Peso specifico	70 ÷ 75 Kg/m <sup>3</sup>
Pezzi per scatola	24

