

# ALUTHENE-40



## DESCRIZIONE:

Nastro di tenuta stagna per acqua ed aria, composto da uno strato di mastice butilico adesivo a freddo ed un film in alluminio per la protezione da agenti aggressivi. La parte adesiva è protetta da un leggero film siliconato da togliere.

## CAMPI D'IMPIEGO:

Sigillatura di: colmi, scossaline di comignoli, tegole, pannelli fotovoltaici.  
Giunzione di: lucernai, tettoie vetrate, verande, porte e telai di finestre, pannelli fotovoltaici.  
Riparazione di: grondaie, condotte di scarico.  
Quando viene usato come sigillante di tenuta per acqua, assicurarsi che non ci siano rischi di trattenuta d'acqua.

## APPLICAZIONI E PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI:

ALUTHENE-40 può essere usato sulle seguenti superfici:

- Calcestruzzo e rivestimenti a base acqua
- Alluminio
- Vetro
- Acciaio

E' raccomandato un test preliminare per l'applicazione su superfici diverse.

Le superfici devono essere ben pulite, asciutte, sane e ben spolverate.

Superfici friabili, porose o fragili necessitano di pre-trattamento con apposito Primer.

Quando vengono ripristinati rivestimenti bituminosi, liberare le superfici da ogni residuo bituminoso e rimuovere i grassi con del solvente.

Togliere gradualmente la pellicola siliconata e simultaneamente esercitare la giusta pressione per evitare la formazione di bolle d'aria.

## DATI TECNICI

Spessore  
Massa adesiva  
Prova di distacco @ 90 °C  
su fibrocemento @ 200 mm/mn  
Plasticità del mastice butilico  
Resistenza allo scorrimento @ 5 °C  
del mastice butilico  
Resistenza allo scorrimento @ 70 °C  
del mastice butilico  
Temperatura di applicazione  
Temperatura d'esercizio

## METODI DI PROVA

MEL 000  
MEL 007  
NFP 85-501  
NFP 85-501

## RISULTATI

c.a 0,6 mm  
c.a 1100 g/m<sup>2</sup>  
c.a 5 N/cm  
P compreso tra 60/90  
0 mm  
0 mm  
+5 °C ÷ +40 °C  
-30 °C ÷ +80 °C

Data ultimo aggiornamento: 30.01.2023

