

## SCHEDA DATI TECNICI 242 LT

Data di emissione: 20.02.2019; Revisione n°: 0 del:///// Approvazione: R&D Verifica: QMS

### 1. DESCRIZIONE:

Il 242 LT è un nastro butilico ad alte prestazioni, è stato attentamente formulato per fornire una tenuta ermetica e di lunga durata, aiutando i particolari ad essere conformi ed approvati secondo normative e regolamenti del settore costruzioni.

L'elevato modulo, elevata resistenza alla trazione ed elevata aderenza, ne conseguono vantaggi quali la facile applicazione e rimozione a temperatura ambiente e il lasciare pulite le superfici.

#### Proprietà:

- Eccezionale durata in servizio.
- Buona adesione ai pannelli metallici di copertura dei tetti.
- Eccellenti prestazioni e risultati comprovati
- Forte flessibile, e progettato specificatamente per sopportare movimenti.

#### Usi:

- Lamiere metalliche esterne - guarnizioni terminali e bordi laterali in acciaio e sistema di copertura in alluminio.
- Sigillatura lucernari.
- Sigillatura di colmo e gronda in combinazione con riempitivi in schiuma.
- Sigillatura di lembi terminali in lamiera.
- Sigillatura di scossaline metalliche.
- Impermeabilizzazione di penetrazioni nel rivestimento di tetti e pareti

### 2. CARATTERISTICHE FISICHE:

Proprietà	Valori	Metodo
Colore	Grigio	//
Densità	1,8 g/ml	H6
Adesione a trazione	35 N/Cm <sup>2</sup>	H5
Peeling a 180° Adesione	7N/Cm	H41
Temperatura di servizio	Da -40°C a + 90°C	//
Temperatura di applicazione	Da +5°C a +40°C	//
Tasso di trasmissione del vapore di umidità	0,15 g/m <sup>2</sup> /24h/mm	ISO9932/BS ISO 15106

### 3. ISTRUZIONI:

Tutte le superfici devono essere pulite asciutte e libere di brina, grasso e /o materiali sciolti.

Applicare direttamente dal rotolo sulla superficie e pressare sufficientemente a lungo per la sua larghezza per ottenere una buona adesione iniziale.

Rimuovere la carta di supporto e offrire l'altra superficie del sigillante per la sigillatura e pressare fermamente il giunto dall'altra parte.

#### 4. CONFEZIONI:

Il 242 LT è disponibile in bobine di sezione mm 1,5x9x (30m) x24 rotoli, 3mmx 9mm (15m) X 24 rotoli, 5mmx 6mm (9,6 m) x 30 rotoli, 3mmx 19mm ( 15m) x 14 rotoli, 3mmx 50mm (15m) x 6 rotoli, 6mmx 50mm (5m) x 6 rotoli.

4mm cordoli (12m) x 30 rotoli, 6mm cordoli rotoli (8m) x24 rotoli, 8mm cordoli (6m) x20 rotoli.

Tolleranze:

- Sezioni rettangolari, 1) Spessore  $\pm 10\%$  ; 2) Larghezza Fino a 25 mm  $\pm 1$ mm , da 26mm a 100mm  $\pm 2$ mm.
- Sezioni in Cordolo, 1) Spessore  $\pm 10\%$  , 2) Larghezza  $\pm 10\%$ .

#### 5. STOCCAGGIO E DURATA:

Qualità e caratteristiche dei materiali rimangono inalterate fino a 24 mesi dalla produzione quando il prodotto è stoccato nelle confezioni originali in un luogo asciutto e ventilato ad una temperatura compresa fra i  $+5^{\circ}\text{C}$  e i  $+30^{\circ}\text{C}$

#### 6. NOTA:

AL.CA garantisce la costanza qualitativa in relazione alle proprie specifiche tecniche. Non possiamo assumerci la responsabilità di risultati ottenuti da terzi, dove i metodi di lavoro non sono sotto il nostro diretto controllo. È responsabilità dell'utilizzatore: verificare la validità delle caratteristiche del prodotto, in relazione alle sue necessità produttive; adottare tutte le misure necessarie per la protezione di persone e cose, dalle situazioni che si possono verificare con la messa in opera del prodotto. AL.CA non riconosce nessuna esplicita e/o tacita responsabilità, per danni di qualsiasi genere, accidentali o derivanti dall'uso non appropriato del prodotto, compreso la perdita di profitti. I nostri tecnici sono a disposizione per qualsiasi chiarimento e/o delucidazione tecnica.