

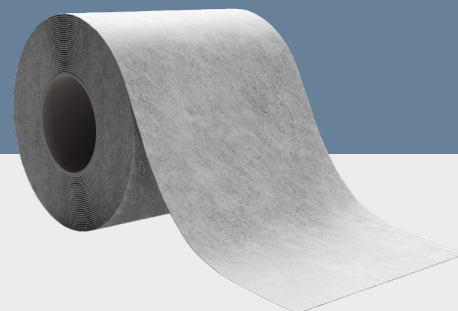
# C BAND TAPE

Bandella impermeabilizzante composta a tre strati, costituita da tessuto non tessuto in polipropilene e lamina elastomerica termoplastica centrale, resistente all'invecchiamento.

C BAND TAPE è conforme a standard qualitativi certificati secondo la DIN EN ISO 9001:2015. Classificato secondo EMI CODE EC 1 PLUS - bassissime emissioni di sostanze volatili (VOC), conforme alla normativa VOC Regulation A+.

## SPECIFICHE TECNICHE

Composizione	Strato superiore: <i>TNT in polipropilene</i> Strato intermedio: <i>lamina elastomerica termoplastica</i> Strato inferiore: <i>TNT in polipropilene</i>
Colore	Grigio
Peso	364 g/m <sup>2</sup> (±50 g/m <sup>2</sup> )
Larghezza	120 mm (±3 mm)
Spessore totale	0.66 mm (±0.1 mm)
Allungamento longitudinale	70%
Allungamento trasversale	300%
Resistenza a trazione longitudinale	120 N/ 15 mm
Resistenza a trazione trasversale	25 N/ 15 mm
Resistenza pressione acqua	≥ 1,5 bar
Resistenza UV	≥ 500 h
Resistenza al vapore	16 m
Pressione di scoppio	2,0 bar
Temperatura di esercizio	-30°C / +90°C



## CARATTERISTICHE

**Imballo /**  
5.000 m

**Confezione /**  
Rotolo da 50 m<sup>2</sup>

**Durata /**  
24 mesi in confezioni integre

 COLORE  
GRIGIO

#### Proprietà chimiche

Resistente ad un'ampia gamma di agenti chimici, tra cui:

- *acidi* (cloridrico 3%, solforico 35%, citrico 100g/l, lattico 5%)
- *soluzioni saline* 20 g/l.
- *ipoclorito di sodio* 0.3 g/l
- *idrossido di potassio* 3%/20%

## IMPIEGO

Bandella impermeabilizzante composita a tre strati, costituita da tessuto non tessuto in polipropilene (strato superiore e inferiore) e lamina elastomerica termoplastica centrale, resistente all'invecchiamento. Il prodotto è progettato per la sigillatura elastica dei giunti di dilatazione e delle connessioni perimetrali nei sistemi impermeabilizzanti. Grazie alla sua struttura, risulta flessibile in direzione trasversale e stabile longitudinalmente, garantendo elevate prestazioni di tenuta e durabilità nel tempo. La bandella C BAND TAPE è specifica per la sigillatura elastica di: giunti di dilatazione, raccordi parete/pavimento, angoli interni ed esterni, punti critici di impermeabilizzazione. Elemento complementare nei sistemi impermeabilizzanti SICILGESSO, linea acrilica COVERLASTIC e linea cementizia RISANA AQUABLOC. Garantisce la continuità del sistema impermeabilizzante anche in presenza di movimenti strutturali, prevenendo infiltrazioni nei punti più critici. Idonea per applicazioni in ambienti interni ed esterni, civili e industriali, soggetti a carichi d'acqua anche elevati quali: bagni e cucine, docce, piscine, terrazze e balconi.

## APPLICAZIONE

Preparare l'adesivo o il prodotto impermeabilizzante secondo le indicazioni del produttore e applicarlo uniformemente nelle zone di raccordo (angoli e giunti). Posizionare gli elementi angolari (interni o esterni) esercitando una leggera pressione, in modo da favorire la fuoriuscita del prodotto in eccesso lungo i bordi, che dovrà essere distribuito uniformemente con spatola. Applicare quindi il prodotto lungo le connessioni parete/pavimento e inserire la bandella sigillante, pressandola con spatola fino al corretto posizionamento ed alla completa adesione al supporto. Eliminare eventuali eccessi di materiale e uniformare la superficie. Tagliare la bandella alla lunghezza necessaria prima della posa, prevedendo una sovrapposizione minima di 50 mm tra i vari elementi e con gli accessori angolari. Per garantire la continuità del sistema impermeabilizzante, realizzare le sovrapposizioni utilizzando idoneo prodotto impermeabilizzante liquido. Completare il sistema applicando lo strato successivo di impermeabilizzante fino alla totale copertura della bandella.

## CONSERVABILITÀ

Conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce solare diretta. Utilizzare entro 24 mesi dalla consegna.

## GARANZIA

5 anni sulle caratteristiche del prodotto.


## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di bandella impermeabilizzante elastica composita a tre strati, tipo C BAND TAPE, costituita da doppio strato in tessuto non tessuto di polipropilene con lamina elastomerica termoplastica interposta, resistente all'invecchiamento. Il prodotto dovrà avere larghezza pari a circa 120 mm, spessore di circa 0,66 mm, elevata deformabilità (allungamento fino al 300% in direzione trasversale) e resistenza alla pressione dell'acqua  $\geq 1,5$  bar, oltre a resistenza agli agenti chimici e ai raggi UV.

## PRESTAZIONI AMBIENTALI

VOC (Certificazione EMICODE® EC1/EC 1PLUS).

Classe "Premium", prodotti a "bassissime emissioni" di composti organici volatili (VOC/SVOC).

 Conforme ai CAM Edilizia DM 24 novembre 2025 GU n. 281 del 03-12-2025. Contribuisce pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico.

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su [www.sicilgesso.it](http://www.sicilgesso.it)

Scheda tecnica rev.01\_12/01/2026