

# MEMBRANA FRENO VAPORE 110



## INDICE

1. Dati e documentazione
2. Utilizzo
3. Voci di capitolato
4. Caratteristiche

## 1. DATI E DOCUMENTAZIONE

Codice	Descrizione	Misure (m)	m <sup>2</sup> /cf.	Peso	Pallet
LUC70-9053	Freno Vapore	1,50 x 50	75	110 gr/m <sup>2</sup>	30 cf.

**MATERIALE** Realizzato in PE (polietilene).

**CERTIFICAZIONE** Marchiata CE.

DESCRIZIONE	NORMA DI RIFERIMENTO	UNITÀ	VALORE NOMINALE	TOLLERANZA MINIMA	TOLLERANZA MASSIMA
LUNGHEZZA	EN 1848-2	m	50	-	-
LARGHEZZA	EN 1848-2	m	1,5	- 0,0075	+ 0,0225
SPESSORE	EN 1848-2	mm	0,22	- 0,02	+ 0,02
TRASPIRABILITÀ		μ	1.818		
MASSA PER UNITÀ D'AREA	EN 1848-2		110	- 10	+ 10
REAZIONE AL FUOCO	EN 13501-1 EN 11925-2	classe	F	-	-
TENUTA ALL'ACQUA	EN 1928	-	conforme	-	-
PROPRIETÀ DI TRASMISSIONE DEL VAPORE ACQUEO	EN 1931	mm	40	- 10	+ 10
MASSIMA RESISTENZA ALLA TRAZIONE MD / CMD	EN 12311-2 EN 13859-1	N/50mm	>220 / >190	-	-
ALLUNGAMENTO MD / CMD	EN 12311-2 EN 13859-1	%	>15 / >15	-	-
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE MD / CMD	EN 12311-2 EN 13859-1	N	>155 / >145	-	-

Note: MD - senso di macchina / CMD - senso longitudinale e trasversale

## 2. UTILIZZO

Utilizzata per ridurre il passaggio di vapore garantendone comunque la corretta migrazione, elimina i rischi di condensa ed assicura l'efficacia del coibente. Protegge da eventuali infiltrazioni di acqua, aria e vento.

Membrana Freno Vapore deve essere posato e fissato tramite graffe sotto l'isolante.

Le graffe saranno successivamente coperte con adesivo impermeabile all'aria.

I teli devono essere sovrapposti di circa 10 cm e incollati assicurandosi di sigillare bene tutti i raccordi o aperture realizzate per il passaggio di tubi e altro.

I raccordi dei muri devono essere trattati applicando il prodotto Membrana Freno Vapore contro le pareti con la colla in cartucce o bande butiliche.

Le eventuali zone danneggiate del telo Membrana Freno Vapore saranno trattate direttamente con adesivo impermeabile all'aria oppure, in caso di danno rilevante, con parti del prodotto stesso.

# MEMBRANA FRENO VAPORE 110

## 3. VOCI DI CAPITOLATO

Voce	Descrizione	Unità	Prezzo
<b>Dak.R.LUC70.9053</b>	Fornitura e posa in opera di membrana freno vapore. Rotolo da 1,50 x 50 m. Confezionata singolarmente in cellophane. Realizzato in polietilene. Grammatura 110 gr/m <sup>2</sup> . Garantisce un valore S <sub>d</sub> di 3 m. Utilizzata per ridurre il passaggio di vapore garantendone comunque la corretta migrazione, elimina i rischi di condensa ed assicura l'eccezione del coibente.	rot.	-

## 4. CARATTERISTICHE

- Impermeabile all'aria.
- Bassa permeabilità al vapore acqueo.
- Evita la formazione del punto di rugiada nei coibenti.
- In più:
- Assicura la durata e l'efficacia del coibente.
- Soppressione dei rischi di condensa.
- Riduzione dei ponti termici.
- Locali sani grazie a pareti "che respirano".
- Assicura l'asciutto dei coibenti e delle strutture in legno.
- Ideale per ogni tipo di coibente.
- Permette la migrazione del vapore acqueo presente nell'isolante verso l'interno dei locali.