

## BARRIERA VAPORE 110



## INDICE

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

## 1. DATI E DOCUMENTAZIONE

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

## MATERIALE

Realizzato in PE (polietilene).

DESCRIZIONE	NORMA	UNITÀ	VALORI	TOLLERANZA (min/max)	
Resistenza al fuoco	EN 13501-1 EN 11925-2	[classe]	F	-	-
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	-	Conforme	-	-
Proprietà di trasmissione del vapore, Valore S <sub>d</sub>	EN 1931	[m]	20	-10	+10
Massima resistenza alla trazione longitudinale/trasversale	EN 12311-1 EN 13859-1	[N/5cm MD/CMD]	>220 / >190	-	-
Allungamento longitudinale/trasversale	EN 12311-12 EN 13859-1	[%]	>15 / >15	-	-
Resistenza allo strappo longitudinale/trasversale	EN 12310-12 EN 13859-1	[N]	>155 / >145	-	-
Resistenza all'impatto	EN 12691	-	npd	-	-
Resistenza del giunto	EN 12317-2	[N]	npd	-	-
Resistenza alla deformazione sotto carico	EN 13984	-	npd	-	-
Resistenza agli alcali	EN 13984 EN 12311-2	-	npd	-	-
Impermeabilità all'acqua dopo invecchiamento	EN 1296 EN 1931	-	Conforme	-	-
Sostanze pericolose			npd	-	-

## 2. DESCRIZIONE

Barriera armata universale costituita da un foglio di polietilene rinforzato con una rete antistrappo da utilizzare contro la penetrazione del vapore e dell'umidità nella costruzione di tetti inclinati o piani, di pareti verticali o di soffitti, posizionata parallelamente o trasversalmente ai travetti, direttamente sotto l'isolamento termico. Non contiene sostanze pericolose.

Rotolo da 1,50 x 50 m. confezionato singolarmente in cellophane.

# BARRIERA VAPORE 110

## 3. 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.

## 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.

## 5. VOCI DI CAPITOLATO

Voce	Descrizione	Unità	Prezzo
<b>Dak.R.LUC70.9053</b>	Fornitura e posa in opera di barriera 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>v</sub> di 3 m. Utilizzata per ridurre il passaggio di vapore garantendone comunque la corretta migrazione, elimina i rischi di condensa ed assicura l'efficacia del coibente.	rot.	-