

CARACTERISTICI TEHNICE

Descriere generală:

BILKA METAL ALU este o folie bariera de vapori din polietilena cu suprafata metalizata. Conceputa pentru a fi utilizată ca bariera împotriva vaporilor la partea interioara a structurilor termoizolate.

Folia reduce la minimum cantitatea vaporilor si a aerului ce patrund in structura, respectiv reduce si pierderile de caldura.

Este recomandat montajul pe partea de interior a structurilor termoizolante.

DoP: CPR-METALALU / 16.05.2022

Cod produs: Folie bariera de vapori BILKA METAL ALU

Fabricant: SC BILKA STEEL SRL
Str. Henri Coanda, nr. 17, Braşov
Tel. 0733.303.303
E-mail: office@bilka.ro

APLICARE		TIPUL MATERIALULUI		
Membrană hidroizolantă cu barieră de vapori		folie de polietilenă cu suprafață metalizată		
CARACTERISTICĂ		SPECIFICAȚIE TEHNICĂ ARMONIZATĂ	UNITATE	VALOARE DECLARATĂ
Dimensiuni	Lățime	EN 1849-2	m	1 (-0,5/+2%)
	Lungime a rolei		m	50 (-0/+2%)
Masa pe unitate de suprafață		EN 1849-2	(g/m ²)	50 ± 5%
Comportamentul la foc		EN 13501-1	-	Clasa E
Impermeabilitate (2 kPa)		EN 1928	-	Clasa W1
Rezistența la rupere	În direcție longitudinală	EN 12310-1	N/20 mm	15(+/-5)
	În direcție transversală		N/20 mm	25(+10)
Rezistența la tracțiune	În direcție longitudinală	EN 12311-2	N/50mm	120(+;-30)
	În direcție transversală		N/50mm	105 (+/-20)
Alungire la rupere	În direcție longitudinală		%	50 (+/-15)
	În direcție transversală		%	30 (+/-10)
Stabilitate la temperaturi scăzute		EN 1109	°C	-20
Permeabilitate la vaporii de apă Sd		EN 12572	m	125 (+/-30)
Substanțe alcaline		EN 13984	-	Promovat
Îmbătrânire		EN 1296	-	Promovat

Reguli de depozitare și magazinare:

La loc acoperit, uscat, ferit de umezeală, căldură radiantă și radiații solare.

Perioada de utilizare: Cu respectarea regulilor de depozitare, își păstrează calitățile timp de 5 ani de la cumpărare.

Garanție: În conformitate cu reglementările în vigoare, cu respectarea condițiilor de transport stipulate de distribuitor.

Prescripții referitoare, specificații: SR EN 13859-1:2010, Ghid de punere în operă folii de acoperiș

Riscuri posibile, prescripții de prevenire: Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului acest produs nu necesită fișă tehnică de securitate.