



Dachabdichtung Wasser und Dampf

ECOVAP blue - **ECOVAP** red PE Dampfsperre

- transluzent
- leicht raue Oberfläche
- kälteflexibel
- bitumenverträglich
- alterungsbeständig
- eingetragen als ökologischer Baustoff





ECOVAP blue - ECOVAP red

Kunststoff – Dampfsperbahn aus Polyethylen niederer Dichte (PE-LD)

entspricht den Bedingungen der

DIN EN 13984 : 2005 Abdichtungsbahnen – Kunststoff – und Elastomer –
Dampfsperbahnen – Definitionen und Eigenschaften

Die Voraussetzungen für die CE – Kennzeichnung gem. Anhang ZA der Norm sind erfüllt.

Technisches Datenblatt

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	ECOVAP blue	ECOVAP red	
Dicke	EN 1848-2	mm	0,25	0,40	
Rollenlänge	EN 1848-2	m	25,00	25,00	
Rollenbreite	EN 1848-2	m	5,00	4,00	
Flammschutzausrüstung	EN 13501-1	-	nein	nein	
Brandverhalten	EN 13501-1	-	Klasse F	Klasse F	
Wasserdichtheit gegen Wasser in flüssiger Phase	EN 1928 PRÜFDRUCK 2kPa	-	bestanden	bestanden	
Zugfestigkeit	längs quer	EN 12311-2 EN 12311-2	N/50mm N/50mm	> 90 > 80	> 150 > 140
Dehnung	längs quer	EN 12311-2 EN 12311-2	% %	> 600 > 650	> 800 > 900
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstl. Alterung	EN 1296 / EN 1931		120	200	
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	längs quer	EN 12310-1 EN 12310-1	N N	120 120	200 200
Widerstand gegen Stoß Fallhöhe 300 mm	EN 12691	-	dicht	dicht	
sd – Wert	EN 1931	m	200 (±30)	300 (±30)	