

Ecovap BLUE | Produktbeschreibung

PE Dampfsperre

Die ökologische Dampfsperre für ihr Dach.
Geprüfte Dampfsperren aus Polyethylen, mit einseitig leicht rauer Oberfläche.
Eingetragen als ökologischer Baustoff.

Leistungsmerkmale / Vorteile:

- Transluzent
- Leicht raue Oberfläche
- Kälteflexibel
- Bitumenverträglich
- Alterungsbeständig (nicht UV stabilisiert)
- Eingetragen als ökologischer Baustoff

Anwendung:

- Flachdach
- Steildach
- Innenausbau
- Gefälle im Untergrund gem. ÖNORM B 3691 muss vorhanden sein!

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- Ecovap Klebeband beids.
- Primer für Ecovap Klebeband
- PE-Butyl Dichtband
- RGD Flachdachmanschette



Ecovap BLUE | Produktdaten

Zulassung

- CE-Kennzeichnung & DoP Leistungserklärung gem. EN 13984 (ÖNORM B 3667)
- Baubook
- Entspricht den Anforderungen an eine diffusionshemmende Schicht gem. ÖNORM B 3691

Technische Daten

Technische Daten*		Ecovap BLUE
Farbe		blau transparent
Sichtbare Mängel	EN 1850-2	bestanden
Dicke	EN 1849-2	0,20 mm
Länge	EN 1848-2	25,0 m
Breite	EN 1848-2	5,0 m
Nahtverbindung		Klebeband
Wasserdichtheit	EN 1928	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse F
Zugfestigkeit längs	EN 12311-2	> 150 N/50mm
Zugfestigkeit quer	EN 12311-2	> 140 N/50mm
Dehnung längs	EN 12311-2	> 400 %
Dehnung quer	EN 12311-2	> 450 %
Weiterreißwiderstand längs u quer	EN 12310-1	80 N u. 70 N
sd-Wert / Wasserdampfdurchl.	EN 1931	> 100 m
Verarbeitung & Lagerhinweise	Lose verlegt, Stöße und Nähte versetzt anordnen (kein Kreuzstoß). Nähte müssen mittels Klebeband, Durchführungen mittels RGD Flachdachmanschette luftdicht verklebt/ausgebildet werden. Nahtüberlappung mind. 10 cm. Die Anschlüsse werden mind. bis über Oberkante der Wärmedämmung hochgezogen. Die weitem Dachsichten sind unverzüglich aufzubringen. Diffusionshemmende Schichten sind grundsätzlich kein vollständiger Witterungsschutz für das Bauwerk.	



*Messwerte basieren auf Laborversuchen, tatsächliche geprüfte Werte können abweichen.

Ecovap BLUE | Produktdaten

Leistungserklärung DoP

1. Produkt-Typ	Ecovap BLUE	
2. Typ, Charge, Serie	siehe Produktetikett	
3. Verwendungszweck	Dampfbremse / Dampfsperre Flachdach und Innenausbau	
4. Name des Herstellers	-	
5. Kontakt Bevollmächtigter	AMANN die DachMarke GmbH Industriestraße 1, A-6971 Hard	
6. System zur Überprüfung der Leistung	System 3	
7. Notifizierte Stelle hEN (für harmonis. Norm)	Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle Zertifizierungsstelle/Prüflabor Nr. 0761-CPD	
8. Notifizierte Stelle ETA (Europ. Techn. Bewertung)	NR (siehe Punkt 7.)	
9. Erklärte Leistung	Wasserdichtheit	bestanden
	Wasserdampfdurchlasswiders.	sd => 100 m
	Brandverhalten	F
	Widerstand gegen Stoßbelastung	NPD
	Scherwiderstand der Fügenaht	NPD
	Reißdehnung längs u. quer	>400 % u. >450%
	Weiterreißfestigkeit (Nagelschaft) längs u. quer	80 N u. 70 N
	Beständigkeit gegen Alkali	bestanden
	Beständigkeit gegen künstliche Alterung	bestanden
10. Erklärung	Die Leistung des Produktes gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 oder der Bevollmächtigte gemäß Nummer 5 Unterzeichnet für den Hersteller/Bevollmächtigter  Marius Amann, Geschäftsführer Hard, 10.2.2025	