



DAMPFSPERREN

BISOTEKT

EL-A-GLAS UND EL-A-VLIES

ELASTOMERBITUMEN-DAMPFSPERRBAHNEN



KÄLTEFLEXIBLE QUALITÄTSDAMPFSPERREN

▶ VERLEGEFREUNDLICH UND ABSOLUT DAMPFDICHT

BISOTEKT EL-A-Vlies und BISOTEKT EL-A-GLAS sind elastomermodifizierte Polymerbitumen-Schweißbahnen. Durch den Einsatz einer geprüften Aluminium-Verbundeinlage ist eine absolute Dampfdichtigkeit gewährleistet. Die elastomere Deckmasse ermöglicht eine hohe Flexibilität bei der Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen. Beide Dampfsperren sind auch als Behelfsabdichtung geeignet.

Die mineralische Oberfläche ermöglicht eine Verklebung des Dämmstoffes mit einem geeigneten Kaltkleber. Die BISOTEKT EL-A-GLAS bietet zusätzlich eine hohe Durchtrittssicherheit. Mit einer Breite von 1,08 m ist sie besonders gut für Stahltrapezblech-Unterkonstruktionen geeignet.

▶ TECHNISCHE DATEN

	BISOTEKT EL-A-VLIÉS	BISOTEKT EL-A-GLAS
Einlage:	Glasvlies $\geq 50 \text{ g/m}^2$ + AL-PET-Verbund	Glasgewebe $\geq 200 \text{ g/m}^2$ + AL-PET-Verbund
Dicke:	ca. 3,5 mm DIN EN 1849-1	ca. 3,5 mm DIN EN 1849-1
Oberseite:	feinst bestreut	feinst bestreut
Unterseite:	abschmelzbare Folie	abschmelzbare Folie
Wärmestandfestigkeit:	ca. +70 °C DIN EN 1110	ca. +70 °C DIN EN 1110
Kaltbiegeverhalten:	ca. -25 °C DIN EN 1109	ca. -25 °C DIN EN 1109
Maximale Zugkraft:	ca. 350 N/50 mm DIN EN 12311-1	ca. 1000 N/50 mm DIN EN 12311-1
Dehnung:	2 % DIN EN 12311-1	2 % DIN EN 12311-1
Wasserdampfdurchlässigkeit μ : s_d -Wert:	≥ 375.000 DIN EN 1931 $\geq 1500 \text{ m}$	≥ 375.000 DIN EN 1931 $\geq 1500 \text{ m}$
Rollenlänge:	7,5 m DIN EN 1848-1	7,5 m DIN EN 1848-1
Rollenbreite:	1,0 m DIN EN 1848-1	1,08 m DIN EN 1848-1

Binné & Sohn GmbH & Co. KG · Dachbaustoffwerk · Flachdach / Gründach / Steildach
Mühlenstraße 60 · 25421 Pinneberg · Telefon 04101/50 05-0 · Fax 04101/20 80 37 · www.binne.de · info@binne.de



Alle technischen Daten geben den Stand bei Drucklegung wieder. Irrtümer und technische Änderungen bleiben vorbehalten.
Die aktuellen technischen Daten stehen unter www.binne.de zum Download bereit.