

Ender Dachpappenfabrik Arthur Hille GmbH & Co.KG

26723 Emden – Hessenstr.6-8
26694 Emden – Postfach 1429
Telefon 04921 / 960 20 – Telefax 04921 / 61048
Email: HilleDachbaustoffe@t-online.de
Internet: www.hille-dachbaustoffe.de



PRODUKTINFORMATION

Emdaflex Schalungsbahn

- Emdaflex – PV -

Materialbeschreibung

Schalungsbahn aus Elastomer-Bitumen mit Polyestervlieseinlage, talkumiert.

Anwendung / Verlegung::

Als Schalungs- und Schindel-Unterlagsbahn bei einzudeckenden Dachkonstruktionen mit Vollschalung. Als Trenn- und Ausgleichslage entsprechend den Richtlinien für die Planung und Ausführung von Dächern mit Abdichtungen über nagelbaren Untergründen.

Die Verlegung als Unterspannbahn erfolgt frei hängend bzw. frei gespannt. Die Bahn wird parallel zum First abgerollt, wobei eine Mindestüberdeckung von 10 cm zu beachten ist. Sie wird auf den Sparren provisorisch mit Breitkopfstiften befestigt. Die endgültige Befestigung erfolgt mit der Verlegung der Konterlatten.

Die Verlegung als Unterlagsbahn erfolgt mit 8 cm Überdeckung auf der Schalung. Die Befestigung erfolgt verdeckt mit Breitkopfstiften, Nagelabstand 10 cm.

Lieferformen: in Rollen 50,0 m x 1,0 m
Lagerung: stehend
Verpackung: 24 Rollen, auf Europaletten

Technische Werte:	Emdaflex-Schalungsbahn
Oberseite/Unterseite	talkumiert
Bahnenstärke	0,6 mm
Bahngewicht pro qm ca.	520 g
Trägereinlage	Polyestervlies
Wasserdampfdurchlässigkeit WDD:	1,2 g/qm/24 Std.
Diffusionsäquivalente	
Luftschichtdicke	$\mu .s = 22,5 \text{ m}$
Reissfestigkeit n. DIN 52133	350 N/ 300 N / 5 cm
Dehnfähigkeit n. DIN 52133	50 %
Nagelausreissfestigkeit:	150 N
Kaltbiegeverhalten in °C	bis – 25° C
Wärmestandfestigkeit in °C	+ 100 ° C
Verarbeitung	mechanische Befestigung

Entsorgungshinweise:

Baustellenabfälle gemeinsam mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbeabfall entsorgen.