Prima®
Damit bauen Profis

PRIMA KLIMA GREENLINE

TECHNISCHES DATENBLATT

Die Prima Klima greenline ist eine feuchtevariable Dampfbremse mit einer Stärke von 50 my.
Bei der Herstellung der Prima Klima greenline werden nachweislich 100 %
recycelte Rohstoffe eingesetzt (zertifiziertes Massenbilanzverfahren).
Sie weist einen variablen Sd-Wert von 0,2- 5 Meter auf.
Bei der Verarbeitung ist darauf zu achten, dass die Dampfbremsfolie ausschließlich verklebt und nicht getackert wird.

Technische Daten: Prima Klima greenline 2x30m feuchtevariabel 0,2-5m, Art.Nr.: 4996482			
Eigenschaft	**Einheit**	**Prüfmethode**	**Werte**
Dichte	g/cm3	DIN 53479	1,14
Schmelzpunkt	°C		219
Streckspannung längs/quer	N/mm2	DIN 53457	38/38
Reißfestigkeit längs/quer	N/mm2	DIN 53455	83/77
Reißdehnung längs/quer	%	DIN 53455	390/385
Schrumpfung (150°C, 30') längs/quer	%		0/0
CO2-Permeation	cm3 / m2 · d · bar	DIN 53380	140-160
Sauerstoffpermeation (40% r.F.;23°C)	cm3 / m2 · d · bar	DIN 53380	10-13
Wasserdampfpermeation (85% > 0%;23°C)	g / m2 · d	DIN 53122	26-28

Hersteller:
Bowcraft GmbH, 64625 Bensheim
Tel.: +49 6251 98517-0, Fax: +49 6251 98517-77

Lieferform:
70 Rollen pro Palette

Vertrieb:
EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
Daimlerstr. 5d, 76185 Karlsruhe

Auf dem Hohenstein 2, 61231 Bad Nauheim
Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-265
E-Mail: prima@eurobaustoff.de, www.eurobaustoff.de

Prima®
Damit bauen Profis

PRIMA KLIMA GREENLINE

TECHNISCHES DATENBLATT

Material:
Polyamid-Folie, geruchlos, ohne korrosionsfördernde Bestandteile, temperaturbeständig bis + 80°C, lichtbeständig, wenn keine UV-Bestrahlung

Verwendungszweck:
Luftsperrende und feuchteadaptive Dampfbremsfolie bei Holzfachkonstruktionen (z.B. Steildächer, Holzrahmenbauweise) nach DIN EN 13 984

Verarbeitung:
Die besten Verarbeitungsbedingungen für Folien sind bei Temperaturen von 15-20°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von ca. 50 - 60 % gegeben.

Lagerhinweise:
Trocken in Originalverpackung; bis zu einer Temperatur von 20°C; geschützt vor UV-Licht (Tageslicht).

Dieses Technische Merkblatt verliert bei einer Neuauflage seine Gültigkeit. Das Technische Merkblatt ist auf Basis des neuesten Stands der Technik zusammengestellt worden. Aufgrund der Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, den Werkstoff auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen.