



## TECHNISCHES DATENBLATT

### Produktbezeichnung: RAW Tristar Folie

Artikelnummer: 1040906

#### Verarbeitung

##### Verarbeitung von innen:

Die RAW Tristar Folie ist großflächig, mit dem unbedruckten Vlies zur Dämmstoffseite hin, auf der „warmen“ Seite der Wärmedämmung zu verlegen, auf den Sparren durch Tackern zu fixieren und mit der Lattung zu befestigen. Die Verlegung ist spannungsfrei ohne Einwirkung von Zug- und Scherkräften auszuführen. Die Verlegung kann sowohl quer als auch parallel zu den Sparren erfolgen. Die Längs-überlappung ist bis zur Bedruckung der Bahn auszuführen. Seitenüberdeckungen von mindestens 200 mm sind zu beachten. Vertikale Überlappungen müssen grundsätzlich auf einem Sparren ausgeführt werden. Verklebungen bei Überlappungen, Durchdringungen sowie Fensteranschlüsse sind mit dem RAW Spezial-Folienklebeband luftdicht auszuführen. Anschlüsse an bestehende Bauteile werden mit dem RAW Anschlusskleber verklebt.

Bei der Verwendung von matten- und plattenförmigen Dämmstoffen (z. B. durch das Dämmstoffgewicht) sind Zugbelastungen auf die Klebebandverbindungen zu erwarten, daher können zusätzliche Stützlaten auf der Überlappungsverklebung erforderlich sein.

##### Verarbeitung/Sanierung von außen:

Die RAW Tristar Folie wird, mit dem unbedruckten Vlies zum Sparren hin, von außen über die Sparren geführt. Überlappungen und Durchdringungen sind mit dem RAW Spezial-Folienklebeband luftdicht zu verkleben. Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass Längsüberlappungen bis zur Bedruckung der Bahn ausgeführt werden.

Seitenüberdeckungen von mindestens 200 mm sind zu beachten. Die Traufanschlüsse werden mittels RAW Anschlusskleber ausgeführt (Traufbalken, Mauerbank bzw. Mauerwerk), verklebt und mit einer Anpresslatte mechanisch fixiert. Für die ordnungsgemäße Funktion der Dampfbremse

sind der gesamte Dachaufbau und die Anschlüsse zu berücksichtigen.

##### Verarbeitung unter Aufdachdämmung:

Die RAW Tristar Folie wird parallel zur Traufe spannungsfrei verlegt. Die Befestigungen erfolgen im verdeckten Bereich mittels Tackerklammern oder Breitkopfstiften. Die Abdichtung der Durchdringungen sowie die Überdeckungen sind mit dem RAW Spezial-Folienklebeband abzukleben.

#### Technische Daten:

<b>BRANDVERHALTEN:</b>	E nach DIN EN 13501-1
<b>UV-BESTÄNDIG INNEN/AUßEN:</b>	12 Monate/4 Wochen
<b>SD-WERT:</b>	2 m +/- 1 m
<b>STÄRKE:</b>	0,23 mm +/- 0,05 mm
<b>DEHUNG LÄNGS/QUER:</b>	60 / 70 % +/-20%
<b>NAGELSCHAFT LÄNGS:</b>	80 N -20 / +30 N
<b>NAGELSCHAFT QUER:</b>	90 N -20 / +30 N
<b>ZUGFESTIGKEIT LÄNGS:</b>	180 N -30 / +50 N
<b>ZUGFESTIGKEIT QUER:</b>	130 N -30 / +40 N
<b>TEMPERATURBESTÄNDIG:</b>	-40 bis +80 °C

#### Spezifikation:

Rollenbreite: 1,50 m

Rollenlänge: 50 m

Paletteninhalt: 32 Rollen