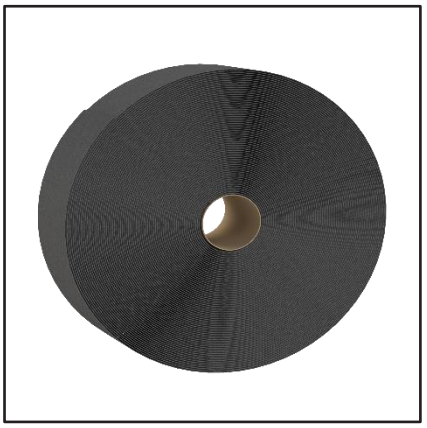
Technisches Datenblatt

Nageldichtband B2 meisterklasse

schlagregendicht

Das Nageldichtband ist einseitig klebend, lässt sich direkt von der Rolle einfach verarbeiten und ermöglicht eine schnelle Montage. Es eignet sich zur regensicheren Abdichtung von Nagel- und Schraubdurchdringungen zwischen Konterlatten und Dachunterspannbahnen.



Allgemeine Produktinformationen & -eigenschaften:	
Dicke	3 mm (± 0,3mm)
Breite	60 mm
Länge	30 m
Farbe	grau
Träger	geschlossenzelliger, folienbeschichteter PE-Schaumstoff
Klebstoff	Synthese-Kautschuk / Hotmelt
Liner	ohne
Raumgewicht*	30kg/m³ ± 5kg/m³
Bruchdehnung	130%
Zugfestigkeit	längs: 0,36 MPa quer: 0,22 MPa
Stauchhärte Druckspannung	Bei 25% Komprimierung: 30kPa Bei 50% Komprimierung: 30kPa
Härte Shore A (ISO 868)	17
Kaltbiegeverhalten (DIN EN ISO 435)	-80°C
Wasseraufnahme	< 1%
Verarbeitungstemperatur (Bauteiltemperatur)	ab +5°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C

Produktspezifische Informationen:	
Lagerfähigkeit	max. 2 Jahre (kühl, trocken, in Umverpackung)
Brandschutzklasse	**B2** (DIN 4102) bzw. E (EN 13501)
Schlagregendichtheit*	Das Produkt ist Schlagregendicht bis **600 PA** im Sinne der europäischen Bewertungsgrundlage EAD 030218-01-0402

*Prüfung Fraunhofer IBP von 01-2026

Anwendungshinweise:

Die zu verklebenden Oberflächen müssen an der Fügestelle trocken, staub-, schmutz- und fettfrei sein. Darüber hinaus sind Kondenswasser sowie jegliche Rückstände eingesetzter Reinigungsmittel oder Verarbeitungshilfen durch abwischen der Verklebestellen zu entfernen. Alle Verklebungen sollten spannungsfrei ausgeführt werden.

Untergründe für die Verklebung sind durch den Verarbeiter generell auf Ihre Haftfähigkeit zu prüfen.