



DENSLY BLACK



TECHNISCHE DATEN		
EIGENSCHAFT	PRÜFMETHODE	WERT
Farbe		Schwarz
Deckfolie		HDPE
Dicke		1,5 mm (Streifenwaren: 1,0 mm)
Breite		1.050 mm (Streifenware: 100 bis 450 mm)
Länge		15 m (Streifenware: 20 m)
Flächengewicht		1,7 kg/m ²
Zugfestigkeit	DIN 52123-11 ASTM D 1000	3,5 N/mm ² 4,5 N/mm ²
Reißdehnung	DIN 52123-11 ASTM D 1000	360 % 350 %
Weiterreißfestigkeit	DIN 16726-5.8.2	102 N
Rissüberbrückung	E DIN 28052-6	dicht
Perforationsfestigkeit	DIN 16726, Teil 5.12	400 mm (dicht)
Wasserdichtigkeit	DIN 52123-10.2	5,5 bar/48h
Streckversuch		2,6 N/mm ²
Schälfestigkeit		2,1 N/mm ²
chemische Beständigkeit Wasser 5% NaOH 5% HCl	in Anlehnung an DIN 16726	keine Quellen oder Rissbildungen
Adhäsion (180 % Schälung)	ASTM D 1000	3,5 N/mm ²
sd-Wert	DIN 52615	170 m
Längenänderung längs quer	DIN 16729 (80°) DIN 16729 (80°)	-0,1 % -0,2 %

DENSLY BLACK wird nach strengen Qualitätskriterien hergestellt. Die Bahn besteht aus einer kreuzlamierten HDPE-Folie, die auf eine Bitumen-Kautschuk-Klebelage auf laminiert wurde. DENSLY BLACK wird standardmäßig mit einer „Allwetter“-Klebeschicht ausgerüstet, welche die Verarbeitung zwischen -10° bis +30°C erlaubt.



EINSATZBEREICHE

- Abdichtung von Kellerwänden
- Sanitärbereich
- Schwellenabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit
- Abdichtung von Kleinflächen (z. B. wo Flämmen nicht möglich ist)
- Abdichten von erdberührten Flächen (z. B. Eingangsbereich)
- Balkonplatten
- Anschlüsse von Unterdachplatten (Weichfaser, DWD) wie z. B. Kamin-durchdringung
- Notabdichtungen
- Kleinflächen mit Bekiesung (nur bei eingeschränkter Lebensdauer)

Allgemeine Hinweise:

Alle in diesen techn. Datenblättern enthaltenen Angaben beruhen auf unseren besten Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Dem Verarbeiter obliegt es, die Eignung für einen bestimmten Zweck durch eigene Versuche und Prüfungen festzuhalten. Satz- und Druckfehler vorbehalten

Baugewerbe
Zimmerei
GWH-Installationen
Elektroinstallationen
Fliesenverlegung
Photovoltaik
Montagetischlerei



DieNeuen
Bau & Haustechnik
WEIZ - PASSAIL - GRAZ

Wiedenbergsstraße 37
8162 PASSAIL

Tel. 03179 / 27 755
www.die-neuen.at