

Ausgabe: Jänner 2020

Herausgeber: Fa. MAC Kleb- und Dichtstoffe GmbH

Produkt DDD Kaltselbstklebende Bitumen Kautschuk Dichtungsbahn
mit spezieller Aluoberfläche mit Glasgelege

Anwendungen: Dampfdiffusionsdicht und durchtrittsichere Bahn

Verpackungseinheit: 1Rolle / Karton

Technische Daten:

Eigenschaften	Prüfmethode	Spezifikation	Wert
Farbe		alu - silber	
Deckfolie		Alufolie mit Glasgelege	
Dicke	DIN EN 1849-1	$\geq 0,6\text{mm}$	0,6mm
Breite	DIN EN 1848-1	$\geq 1,0\text{m}$	1,08m
Länge	DIN EN 1848-1	$\geq 40\text{m}$	40m
Flächengewicht	DIN EN 1849-1	$\geq 0,6\text{kg/m}^2$	0,8kg / m ²
Geradheit	DIN EN 1848-1	$< 20\text{mm}/10\text{m}$	15mm / 10m
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	keine	keine sichtbaren Mängel
Höchstzugkraft (längs / quer)	DIN EN 12311-1		längs $> 900\text{N} / 50\text{mm}$ quer $> 800\text{N} / 50\text{mm}$
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	$\leq -20^\circ\text{C}$	$\leq -20^\circ\text{C}$
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	$\geq 100^\circ\text{C}$	$\geq 100^\circ\text{C}$
Dehnung (längs / quer)	DIN EN 12311-1		längs $> 2\%$ quer $> 2\%$
Schwerwiderstand der Fugennähte	DIN EN 12317-1		$> 200\text{N} / 50\text{mm}$
Wasserdichtheit	DIN EN 1928	$> 2\text{kPa} / 24\text{h}$	dicht
Lösemittel		frei von Lösungsmittel	
sd - Wert	DIN EN 1931		sd $> 2445\text{m}$
Brandverhalten	DIN EN 13501 - 1		Klasse E

Verarbeitung: Der Untergrund muss trocken, abriebfest, fett- und staubfrei sein. Auf saugendem Untergrund empfiehlt sich einen MACFOL Sprühprimer zu verwenden. (aufsprühen und nach 4 Minuten die DDD-Bahn verkleben). Bei der Überlappung mit ca. 8cm die Bahnen mit Hand oder Andruckrolle anpressen. Große Klebeflächen vor kleinen Klebeflächen verkleben. Schutzfolie erst vor der Verklebung abziehen.

Lagerung: Stehend im original Karton, mindestens 12 Monate lagerfähig.
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen, kühl und trocken lagern. Um eine optimale Verklebung auch in der kalten Jahreszeit zu gewährleisten sollten die Rollen in einem frostgeschützten Raum stehen und erst kurz vor der Verarbeitung entnommen werden.