

MiFa®^(k) A1 Gefälle 040 DAA 90 kPa

Mineralfaser Gefälledach
Format: 2000 x 1200 mm

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	Zeichen	Beschreibung / Messwert	Norm/ Vorschrift
Anwendungsgebiet	DAA	Außendämmung von Dach oder Decken, Dämmung unter Abdichtung	DIN 4108-10
Brandverhalten	RtF	A1 – nicht brennbar	DIN EN 13501- 1
Temperaturverhalten		Schmelzpunkt der Steinwolle $\geq 1000^{\circ}\text{C}^*$ Verwendung kurzzeitig bis 250°C^*	DIN 4102-17
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,039 W/(mk)*	DIN EN 13162
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	0,040 W/(mk)*	DIN 4108-4
Wasserdampf-diffusionswiderstandzahl	MU 1	$\mu = 1^*$	DIN EN 12086
Druckspannung bei 10% Stauchung	CS(10) 90	$\geq 90 \text{ kPa}^*$	DIN EN 826
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 15	$\geq 15 \text{ kPa}^*$	DIN EN 1607
Punktbelastung bei 5 mm Stauchung	PL (5) 800	$\geq 800 \text{ N}^*$	DIN EN 12430

MW-EN 13162-T4-DS(70,90)CS(10)90-TR15-PL(5)800-WS-MU1

Verlegehinweise:

**Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass die Kettenbandstruktur sichtbar ist.
Bei genutzten Dachflächen, d.h. intensiver Dachbegrünung,
Dachterrassen oder unter dort aufgestellten Maschinen, darf MiFa® nicht eingebaut werden.
Bei verklebten Aufbauten mit MiFa® ist die Freigabe durch den Bahnenhersteller einzuholen.**

Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen wieder. Verwenden Sie bitte die jeweils neueste Auflage dieses Produktdatenblattes, denn Erfahrungs- und Wissens- stand entwickeln sich stets weiter. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung.

*gemessen an der unkaschierten Steinwolle