

Aluminiumklebeband Teclit® Alutape

Technisches Datenblatt



Das ROCKWOOL Aluminiumklebeband Teclit Alutape ist optimiert für die Verklebung von Dämmstoff-Stoßstellen, die hohen Temperaturbelastungen standhalten müssen. Es ist hochreißfest durch eine Glasfaserverstärkung und mit einem sehr klebestarken vernetzten Polyacrylat-Haftkleber ausgestattet und besitzt eine große Scherfestigkeit bei hoher Temperaturbeständigkeit.

- sehr hitzebeständig
- sehr hohe Klebekraft
- alterungsbeständig

Teclit Alutape ist besonders alterungsbeständig, die Festigkeit der Verklebung nimmt im Laufe der Zeit zu. Damit eignet es sich besonders für die Abdichtung von Dämmstoff-Stoßstellen im Teclit KälteDämmssystem.

Aluminiumklebeband Teclit® Alutape

Anwendungsbereiche

Verklebung der Stoßstellen von mit Aluminiumfolie kaschierten Dämmstoffen insbesondere für die Kälte­dämmung im Teclit System – Teclit PS Cold und Teclit LM Cold. Ebenfalls verwendbar für alle Dämmarbeiten mit alukaschierten Produkten wie z. B. ROCKWOOL Klimafix, ROCKWOOL Klimarock, ROCKWOOL 800, Conlit 150 U, Conlit Steelprotect Section, Steelprotect Board/Alu, Conlit PS 150 Sprinkler Section und Conlit PS EIS 90.

Der Temperaturbereich bei der Verarbeitung sollte zwischen -20°C und $+25^{\circ}\text{C}$ liegen.

Lieferprogramm

Menge pro Karton

	Bandbreite (mm)	Länge (m)	Rollen pro Karton
Teclit	75	50	16
Alutape	100	50	12

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Dicke		$0,13 \pm 0,03$ mm	DIN EN 1942*
Klebekraft		≥ 6 N/cm	DIN EN 1939*
Temperaturbeständigkeit dauerhaft		-40°C bis $+130^{\circ}\text{C}$	
Verarbeitungstemperatur		-20°C bis $+25^{\circ}\text{C}$	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s_d	> 1500 m	DIN EN ISO 12572

*In Anlehnung an die jeweilige DIN.

Technische Daten jeweils bezogen auf den Herstellungszeitpunkt. Weitere Hinweise finden Sie auf www.rockwool.de

DEUTSCHE ROCKWOOL GmbH & Co. KG

Postfach 0749 · 45957 Gladbeck

T +49 (0) 2043 4080 · F +49 (0) 2043 408444

info@rockwool.com · www.rockwool.de



Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder, verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.