

Datenblatt

RadonTec AlphaColl

Die **AlphaColl** ist eine selbstklebende, gasdichte Manschette zur Abdichtung von Durchdringungen der Radonfolie AlphaBlock 4+.

Verschiedene Durchmesser für Erdungsfahren, Rohr- und Kabeleinführungen.

Das AlphaTape wird zur zusätzlichen Sicherung der Kanten verklebt.

Technischer Überblick

Material Klebekragen	Aluminium-Kunststoff-Verbundfolie / Butylkautschuk
Dicke	Ca. 0,1 mm Verbundfolie Ca. 1 mm Butylkleber
Butyldichte	Ca. 1,5 g/cm ³ (DIN EN ISO10563)
Temperaturbeständigkeit	- 40°C bis + 100°C
UV-beständig	Ja
Material Dicht-Tülle	EPDM
Härte	60 +- 5 Shore A (DIN ISO 48)
Dichte	1,15g/cm ³ (DIN ISO 1183-1)
Zugfestigkeit	24 h (bis 10 m Wassersäule)
Temperaturbeständigkeit	- 30°C bis + 100°C
Lagerung	Kühl und trocken
Bitumenverträglichkeit	ja
Halogenfrei	ja
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 30°C