



Technische Daten Tubolit ARS

Technische Daten	
Kurzbeschreibung	flexibler, geschlossenzelliger Dämmstoff zur Schalldämmung auf Abwasser-, Regenwasser- und Kanalrohren
Materialtyp	Schaumstoff auf Polyethylen-Basis: Werkmäßig hergestellter Polyethylenschaum (PEF) gemäß EN 14313
Farbe	Schaum: grau, Folie: blau
Sortiment	akustische und thermische Dämmung für innen liegende Abwasser-, Regenwasser- und Kanalrohre in Wohn- und Zweckgebäuden, bei komplexen Regensammel- und (Dach-)ablaufrohren mit großem Durchmesser empfehlen wir Armaflex Dämmung für optimalen Schutz gegen das Kondensationsrisiko
Besonderheiten	zur Ummantelung von Außenoberflächen für zusätzlichen Schutz der Dämmoberfläche
Hinweise	die Leistungserklärung ist gemäß Artikel 7(3) der EU-Verordnung Nr. 305/2011 auf unserer Homepage verfügbar: www.armacell.com/DoP

Eigenschaft	Wert/Beurteilung					Prüf- zeugnis ^(C)	Über- wachung ^(D)	besondere Hinweise	
Temperaturbereich									
Anwendungsbereich	obere Anwendungs- grenztemperatur		+100 °C		(+85 °C für Band selbst- klebend)	EU 5678	■ / □	geprüft gemäß EN 14707 und EN 14313	
	untere Anwendungs- grenztemperatur		wie bei Sanitäranlagen üblich						
Wärmeleitfähigkeit									
Wärmeleitfähigkeit ^(A)		ϑ _m		40	°C	λ=	EU 5678	■ / □	deklariert gemäß EN ISO 13787 geprüft gemäß EN ISO 8497
	Tubolit ARS	λ	≤	0,045	W/(m · K)	[41 + 0,1 · ϑ _m + 0,0008 · (ϑ _m - 40) ²] / 1.000			
Brandverhalten									
Baustoffklasse ^(B)	Tubolit ARS				E	EU 5678	■ / □	Klassifiziert gemäß EN 13501-1 geprüft gemäß EN ISO 11925-2	
sonstige technische Eigenschaften									
Abmessungen und Toleranzen	gemäß EN 14313, Tabelle 1 und 2					EU 5678	■ / □	geprüft gemäß EN 822, EN 823, EN 13467	

^(A) bedingt durch Prüfmethode und Laborausstattung wird die Wärmeleitfähigkeit von Tubolit DG, S und DHS-Quadra auf herkömmliche Weise gemessen

^(B) die Baustoffklasse gilt sowohl für metallische als auch feste mineralische Untergründe

^(C) weitere Dokumente wie Prüfzeugnisse, Genehmigungen und ähnliches können unter Nennung der angegebenen Registriernummer angefordert werden

^(D) ■: offizielle Überwachung durch unabhängige Institute und/oder Prüfbehörden

□: werkseigene Produktionskontrolle

Schutzschlauch FORMAT Tec Tubolit ARS

Abwasserschlauch mit Außenfolie

Inhalt: 15 m/Rolle
Norm: DIN 4102-B2
Baustoffklasse: normalentflammbar
Farbe: blau
Dämmschichtdicke: 4 mm

FORMAT
TEC


Typ	Rohr-Ø	Art.-Nr.	Paket Rolle
Tubolit TL-50/4-ARS	50 mm	10785742	9
Tubolit TL-70/4-ARS	70 mm	10785744	7
Tubolit TL-90/4-ARS	90 mm	10785746	6
Tubolit TL-100/4-ARS	100 mm	10785748	4
Tubolit TL-125/4-ARS	125 mm	10785749	4