

Sehr schweres Aluminiumrohr Alu Gewinde-ES

555611



Produktbeschreibung:

Alu Gewinde-ES ist ein sehr schweres Aluminiumrohr, stranggepresst, nicht flammenausbreitend, in Stangen zu 3m, beidseitig mit Gewinde und einseitig aufgeschraubter Muffe (AMG-E).

Verwendet wird dieses Aluminiumrohr bei extremen mechanischen Anforderungen und festen Verbindungen, sowie bei der Installation im Freien. Die Vorteile liegen in der sehr hohen Druckfestigkeit, im Korrosionsschutz und im geringen Gewicht.



VDE 0605
DIN EN 61386-21
Mindestdruckfestigkeit: 4000N/5cm

Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Inhalt Palette in m
210 10 016	16	12,7	16	30	M	5,190	5400
210 10 020	20	16,5	20	30	M	7,590	3600
210 10 025	25	21,1	25	30	M	8,970	2400
210 10 032	32	28,4	32	30	M	11,640	1440
210 10 040	40	36,2	40	15	M	7,815	1080
210 10 050	50	46,2	50	15	M	9,855	630
210 10 063	63	58,8	63	15	M	14,010	450

Klassifizierung	Code	Bedeutung
Druckfestigkeit	5	sehr schwer
Schlagfestigkeit	5	sehr schwer
Temperatur min	5	- 45 °C
Temperatur max	6	+ 250 °C
Biegeverhalten	1	starr
Elektr. Eigenschaften	1	mit elektr. Leiteigensch.

DRAINAGE SYSTEME
ELEKTRO SYSTEME
HAUSTECHNIK
INDUSTRIEPRODUKTE

Sehr schweres Aluminiumrohr Alu Gewinde-ES

555611

Materialeigenschaften

Halogenfreiheit	nach DIN EN 50267-2-2	•
Low Smoke	nach DIN EN 61034-2	
Nicht flammenausbreitend	nach DIN EN 61386-1	•
UV-Beständig	nach DIN 53387	•
Highspeed		

Anwendungsbereich

auf Putz	•	Maschinen	•
unter Putz	•	Heißasphalt	•
auf Holz	•	im Estrich	
im Erdreich		im Fertigbau	•
im Beton		im Freien	•

Chemische Eigenschaften

Beständig gegen	Benzin, Benzol, Dieseltreibstoff, Fotoentwickler, Methanol, Propan
Bedingt beständig gegen	Chlor gasförmig trocken
Unbeständig gegen	Abgase, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure

Zubehör

Aluminium-Gewindemuffe	AMG-E	210 50 ...
Aluminium-Gewindebogen	ABG-E	210 60 ...
Aluminium-Gewindeendtülle	AEG-E	210 90 ...
Aluminium-Klemmschelle	AKS-E	209 70 ...
Aluminium-Abstandschelle	ASG-E	209 75 ...
Schnellmontage-Kupplung	SMK-E	205 55 ...
Schnellmontage-Gewindenippel	SMG-E	205 75 ...
Kunststoff-Endtülle	E-Ku-E grau	259 95 ...
Kunststoff-Endtülle	E-Ku-E schwarz	259 96 ...

Hotline

Die Entwicklung der Technik ist nicht absehbar. Deshalb sollten Elektro-Installationen jederzeit erweiterungsfähig sein. Wenn Sie schon heute ein großzügiges Leerrohrsystem verlegen, erweitern Sie Ihre Elektroinstallationen später problemlos. Viel Zeit, Geld und Aufwand bleibt Ihnen erspart!

Gerne unterstützen wir Sie bei eventuell auftretenden Fachfragen. Sofortige Auskünfte erhalten Sie von unseren technischen Beratern unter +49 9525 88-8123