

## Schweres Aluminiumrohr Alu Steck-ES

445611



### Produktbeschreibung:

Alu Steck-ES ist ein schweres Aluminiumrohr, stranggepresst, nicht flammenausbreitend, in Stangen zu 3m.

Verwendet wird dieses Aluminiumrohr bei erhöhten mechanischen Anforderungen und bei Installationen im Freien. Die Vorteile liegen in der hohen Druckfestigkeit, im Korrosionsschutz und im geringen Gewicht.



VDE 0605  
DIN EN 61386-21  
Mindestdruckfestigkeit: 1250N/5cm

Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Inhalt Palette in m
209 10 016	16	13,5	16	30	M	3,510	5400
209 10 020	20	17,5	20	30	M	4,200	3600
209 10 025	25	22,4	25	30	M	6,810	2400
209 10 032	32	29,4	32	30	M	8,700	1440
209 10 040	40	37,4	40	15	M	5,505	1080
209 10 050	50	47,3	50	15	M	6,495	630
209 10 063	63	60,2	63	15	M	9,705	450

Klassifizierung	Code	Bedeutung
Druckfestigkeit	4	<b>schwer</b>
Schlagfestigkeit	4	<b>schwer</b>
Temperatur min	5	<b>- 45 °C</b>
Temperatur max	6	<b>+ 250 °C</b>
Biegeverhalten	1	<b>starr</b>
Elektr. Eigenschaften	1	<b>mit elektr. Leiteigensch.</b>

DRAINAGE SYSTEME  
ELEKTRO SYSTEME  
HAUSTECHNIK  
INDUSTRIEPRODUKTE

## Schweres Aluminiumrohr Alu Steck-ES

445611

### Materialeigenschaften

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

### Anwendungsbereich

<b>auf Putz</b>	•	<b>Maschinen</b>	•
<b>unter Putz</b>	•	<b>Heißasphalt</b>	•
<b>auf Holz</b>	•	im Estrich	
im Erdreich		<b>im Fertigbau</b>	•
im Beton		<b>im Freien</b>	•

### Chemische Eigenschaften

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

### Zubehör

Aluminium-Steckmuffe	AMS-E	209 50 ...
Aluminium-Steckbogen	ABS-E	209 60 ...
Aluminium-Steckendtülle	AES-E	209 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**

DRAINAGE SYSTEME  
ELEKTRO SYSTEME  
HAUSTECHNIK  
INDUSTRIEPRODUKTE