# Technisches Datenblatt

## Schwarz pulverbeschichtetes Stahlrohr, mit Gewinde

## Artikelnummer: 2046506



Elektroinstallationsrohr nach EN 61386-1, mit Gewindeenden nach DIN EN 60423, für den mechanischen Schutz von Kabeln und Leitungen.
Mit gratfreier Innenwand. Korrosionsschutzklasse 2 (mittel). Pro Rohr ist bereits eine Verbindungsmuffe aufgeschraubt.

M E30 E90

St Stahl

PE50 PES50 - Polyester/Epoxid

### Stammdaten

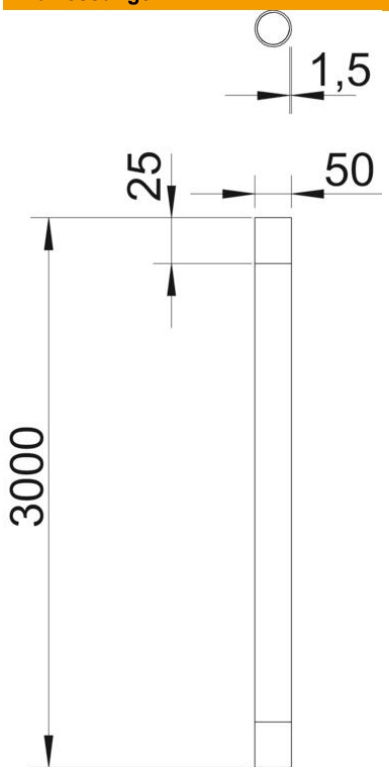
| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 2046506 |
| Typ | SM50W SW |
| Bezeichnung 1 | Stapa Gewinderohr |
| Bezeichnung 2 | mit Gewindemuffe |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | M50, 3000mm |
| Farbe | tiefschwarz; RAL 9005 |
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | PES50 - Polyester/Epoxid |
| Oberflächennorm | |
| Kleinste VK-Einheit | 15 |
| Mengeneinheit | Meter |
| Gewicht | 190,7 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 m |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 3,5958 kg CO2e / 1 Meter |

# Technisches Datenblatt

## Schwarz pulverbeschichtetes Stahlrohr, mit Gewinde

## Artikelnummer: 2046506

### Abmessungen




| | |
|---|---|
| Länge | 3.000 mm |
| Maß D | 50 mm |
| Maß L | 3.000 mm |
| Maß l | 25 mm |
| Maß M | M50 |
| Maß t | 1,5 mm |

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Aufputz | ja |
| Ausführung Rohre | starr mit Gewinde |
| Betoninstallation | ja |
| Biegeverhalten | starr |
| Druckfestigkeit | sehr schwer (4000 N) |
| Gebrauchstemperatur max. | + 250 °C |
| Gebrauchstemperatur min. | - 45 °C |
| Gewinde | M50x1,5 |
| Hohlwandinstallation | ja |
| Installation auf Holz | ja |
| Installation im Erdreich | nein |
| Installation im Freien | nein |
| Klassifizierungscode | 55561 |
| Maschinen und Anlageinstallation | ja |
| Mit Muffe | ja |
| Oberfläche gebürstet | nein |
| Oberfläche poliert | nein |
| ROHS Konform | ja |
| Schlagfestigkeit | sehr schwer (6,8/300 mm) |
| Temperatureinsatzbereich max. | 250 °C |
| Temperatureinsatzbereich min. | -45 °C |

# Technisches Datenblatt

## Schwarz pulverbeschichtetes Stahlrohr, mit Gewinde

## Artikelnummer: 2046506

| Technische Daten | |
|---|---|
| Unterflurinstallation (Bitumen, Heißasphalt) | ja |
| Unterflurinstallation (Estrich) | ja |
| Unterputz | ja |