

# Technisches Datenblatt

## Schwarz pulverbeschichtetes Stahlrohr, mit Gewinde

Artikelnummer: 2046502



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.



|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| <b>St</b>   | Stahl                    |
| <b>PE50</b> | PES50 - Polyester/Epoxid |

### Stammdaten

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Artikelnummer                      | 2046502                  |
| Typ                                | SM25W SW                 |
| Bezeichnung 1                      | Stapa Gewinderohr        |
| Bezeichnung 2                      | mit Gewindemuffe         |
| Hersteller                         | OBO                      |
| Dimension                          | M25, 3000mm              |
| Farbe                              | tiefschwarz; RAL 9005    |
| Werkstoff                          | Stahl                    |
| Oberfläche                         | PES50 - Polyester/Epoxid |
| Oberflächennorm                    |                          |
| Kleinste VK-Einheit                | 30                       |
| Mengeneinheit                      | Meter                    |
| Gewicht                            | 92 kg                    |
| Gewichtseinheit                    | kg/100 m                 |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 1,751 kg COe / 1 Meter   |

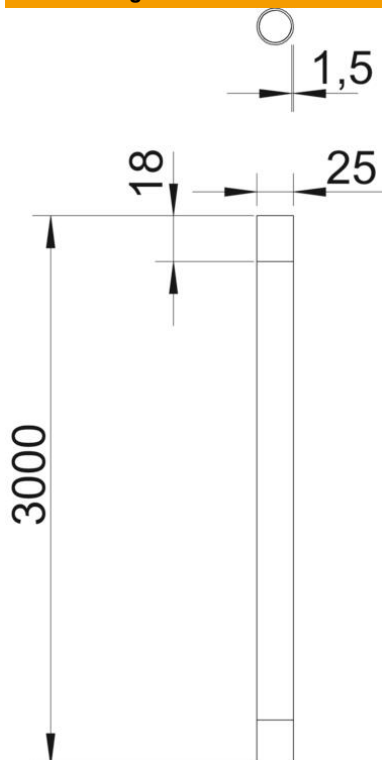
# Technisches Datenblatt

## Schwarz pulverbeschichtetes Stahlrohr, mit Gewinde

Artikelnummer: 2046502



### Abmessungen



|       |          |
|-------|----------|
| Länge | 3.000 mm |
| Maß D | 25 mm    |
| Maß L | 3.000 mm |
| Maß I | 18 mm    |
| Maß M | M25      |
| 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                          | M25x1,5                  |
| 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                     |
| Schlagfestigkeit                 | sehr schwer (6,8/300 mm) |
| Temperatureinsatzbereich max.    | 250 °C                   |
| Temperatureinsatzbereich min.    | -45 °C                   |

# Technisches Datenblatt

Schwarz pulverbeschichtetes Stahlrohr, mit Gewinde

Artikelnummer: 2046502



## Technische Daten

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