

MEY-FR „easy“ Eurowell 320 N



Produktdetails

| Bezeichnung/Dim. | Art.-Nr. | VE | VE (Palette) |
|------------------|-------------|-------|--------------|
| NW 20 | 253.920.301 | 100 m | 4.800 m |
| NW 25 | 253.925.301 | 100 m | 2.800 m |
| NW 32 | 202.932.350 | 50 m | 2.000 m |

Schwarzes, biegsames, flammwidriges Kunststoff-Isolierrohr entsprechend der RoHS für leichte Druckbeanspruchung, mit hochleitfähiger Innenschicht zum schnelleren Kabeleinzug. Für die Verlegung auf und unter Putz, in Estrichen, in Hohlwänden und Zwischendecken sowie auf Holz. Elektroinstallationsrohr nach DIN EN 61386-22, Klassifizierung 2-2-3-2

Einsatzgebiet:

- Verlegung Auf- und Unterputz
- in Estrichen
- in Hohlwänden, Zwischendecken
- auf Holz

Normen:

- DIN EN 61386-22
- Klassifizierung*

Chemische Beständigkeit:

- gegen nahezu alle Medien (Alkohole, Fette, Mineralöle, Kraftstoffe)
- Achtung! Keine Beständigkeit konzentrierte, stark oxidierende Säuren

Eigenschaften

Rohmaterial

| | | |
|-------------------------------------------|------------------|--------------------|
| E-Modul [MPa] | DIN ISO 527-1/-2 | > 1300 |
| Schlagzähigkeit [kJ/m ²] | DIN ISO 179-1eU | NB |
| Zugfestigkeit [MPa] | DIN ISO 527-1/-2 | > 26 |
| Reißdehnung [%] | DIN ISO 527-1/-2 | > 250 |
| Spez. Durchgangswiderstand [Ω cm] | DIN IEC 60093 | > 10 ¹⁶ |
| Oberflächenwiderstand [Ω] | DIN IEC 60093 | > 10 ¹² |

Rohr

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Einsatztemperatur (dauernd) [C°] | -15 bis +90 |
|----------------------------------|-------------|

| Nennweite (mm) | Außen \varnothing (mm) | Innen \varnothing (mm) |
|----------------|--------------------------|--------------------------|
| NW 20 | 20,0 | 14,1 |
| NW 25 | 25,0 | 18,8 |
| NW 32 | 32,0 | 25,0 |

Klassifizierung*

| | | |
|-----------------|------------------------|---|
| Druckprüfung | 320N | 2 |
| Schlagprüfung | 1 kg (Fallhöhe 300 mm) | 2 |
| Min. Temperatur | -15°C | 3 |
| Max. Temperatur | +90°C | 2 |
| Biegeverhalten | | 2 |