

i Gut zu wissen

Die Sicherheit im Brandfall ist überdurchschnittlich!

- Das hochwertige halogenfreie Betonrohr EWM 1000 Nm (blau) ist rauchgasarm sowie frei von Bromkonzentrat. Es entstehen keine gefährlichen toxischen und korrosiven Gase im Brandfall.
- Das Betonrohr EWM 750 Nm (grau) wurde einer Messung der Rauchgasdichte nach DIN EN 61034-2 (VDE 0482-1034-2) mit folgenden Ergebnis vorgenommen:

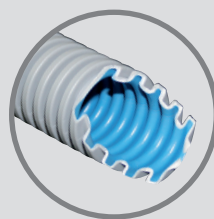
- ▶ vorgeschriebener Mindestwert:
60% Lichtdurchlässigkeit
- ▶ Unsere Rohre erreichen 80 - 90%
Lichtdurchlässigkeit

Unsere Rohre entsprechen der neuen Norm und sind geprüft und zertifiziert nach DIN EN 61386-22 (VDE 0605 Teil 22): 2011-12; EN 61386-22: 2004+A11: 2010

Unsere Isolierrohre übertreffen die vorgeschriebene Druckfestigkeit nach Norm BIEGSAM (nach Klassifizierung 2) DIN VDE 0100-520 2013-06

Kennzeichnung und Klassifizierung der Installationsrohre

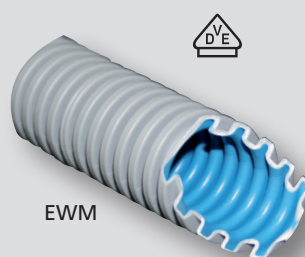
	erste Code-stelle	zweite Code-stelle	dritte Code-stelle	vierte Code-stelle	fünfte Code-stelle
Nr.:	Druckfestigkeit	Schlagfestigkeit	min. Temperatur	max Temperatur	Biigsamkeit
1 =	sehr leicht, 125 N	sehr leicht, 0,5 kg/ 100 mm	+ 5°C	+ 60°C	Starr
2 =	leicht, 320 N	leicht, 1,0 kg/ 100 mm	- 5°C	+ 90°C	Biigsam
3 =	mittel, 750 N	mittel, 2,0 kg/ 100 mm	- 15°C	+ 105°C	Biigsam, sich selbst zurückbildend
4 =	schwer, 1250 N	schwer, 2,0 kg/ 300 mm	- 25°C	+ 120°C	flexibel
5 =	sehr schwer, 4000 N	sehr schwer, 6,8 kg/ 300 mm	- 45°C	+ 150°C	



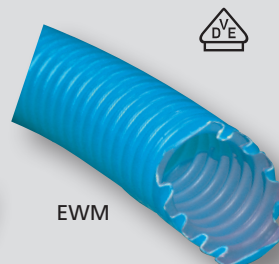
hochleitfähige Innenschicht
für schnelleren Kabeleinzug
Damit das Ding flutscht!



MBY



EWM



EWM

EASY-ROHRE
RoHS-konform (Restriction of Hazardous Substances / 2002/95;
gängige Nennweiten 20–32)

Ihre Vorteile

Anwender Isolierrohre überzeugen durch hochwertige Eigenschaften:

- Isolierrohr-Herstellung aus einem speziellem Kunststoff
 - hoher E-Biegemodul
 - hohe Schlagzähigkeit
 - sehr hohe Druckfestigkeit
- Alle verwendeten Rohstoffe sind REACH-konform
- Herstellung unterliegt einer ständigen
 - Werkskontrolle/Prüfung
 - VDE-Produktprüfung
 - VDE-Werkskontrolle
 - VDE-Zertifizierung
- Isolierrohr-Flexibilität auf Grund einer optimalen Profilgeometrie und Kunststoff-Kombination
 - Vorteile beim Verlegen

Qualität bedeutet für uns nicht nur die Erfüllung von Normen und Werksvorschriften. Unsere Produkte werden zusätzlich geprüft und getestet. Dieser hohe Qualitätsanspruch sichert kontinuierliche Qualität, auf die sich unsere Kunden verlassen können.