



Isolierrohr 1000 N - Für das Plus an Sicherheit

- » Temperaturbeständig von -25° C bis +105° C
- » Flammwidrig und selbstverlöschend
- » Biegsam, rauchgasarm, korrosionsfest
- » Gleitfähige Innenbeschichtung für leichtes Einschleiben
- » Mittlere Druck- und Schlagfestigkeit
- » Halogenfrei, keine gefährlichen toxischen und korrosiven Gase

Produkteigenschaften

VDE	0605
DIN	EN 61386-22
Klassifizierung	33432
Mindestdruckfestigkeit	750 N / 5 cm
Farbe	blau

Serie	-
Artikelnummer	P577 - P582
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	-
Einsatz	Ortbeton
EAN P577	4260182061923
EAN P578	4260182061930
EAN P579	4260182061947
EAN P580	4260182061954
EAN P581	4260182061961
EAN P582	4260182061978

Materialeigenschaften

Material	Spezialkunststoff
----------	-------------------

Type	20	25	32	40	50	63
Außen Ø (mm)*	20,0	25,0	32,0	40,0	50,0	63,0
Innen Ø (mm)	14,4	18,6	24,5	31,5	39,4	50,3
Ringinhalt (m)	100	100	50	25	25	25
Platteninhalt (m)	2800	2400	1400	900	600	600

1. Codestelle
Druckfestigkeit

2. Codestelle
Schaldfestigkeit

3. Codestelle
Minimale
Dauergebrauchs- und
Installationstemperatur

4. Codestelle
Maximale
Dauergebrauchs- und
Installationstemperatur

5. Codestelle
Biegsamkeit

1 = 125 N Sehr leicht	1 = 0,5 kg / 100 mm Sehr leicht	1 = +5° C	1 = 60° C	Starr
2 = 320 N Leicht	2 = 1,0 kg / 100 mm Leicht	2 = -5° C	2 = +90° C	Biegsam
3 = 750 N Mittel	3 = 2,0 kg / 100 mm Mittel	3 = -15° C	3 = +105° C	Biegsam, sich selbst zurückbildend
4 = 1250 N Schwer	4 = 2,0 kg / 300 mm Schwer	4 = -25° C	4 = +120° C	Flexibel
5 = 5000 N Sehr schwer	5 = 6,8 kg / 300 mm Sehr schwer	5 = -45° C	5 = +250° C	-
-	-	-	6 = +250° C	-



Concrete conduit 1000 N - For the extra safety

- » Temperature resistant from -25° C to +105° C
- » Flame retardant and self-extinguishing
- » Pliable, low smoke, corrosion resistant
- » Sliding inner coating for easy insertion
- » Medium pressure and impact resistance
- » Halogen-free, no hazardous toxic and corrosive gases

Product features

VDE	0605
DIN	EN 61386-22
Classification	33432
Min. compressive strength	750 N / 5 cm
Color	blue

Series	-
Article No.	P577 - P582
Category	Concrete Installation
Type of installation	-
Use	Cast-in-place concrete
EAN P577	4260182061923
EAN P578	4260182061930
EAN P579	4260182061947
EAN P580	4260182061954
EAN P581	4260182061961
EAN P582	4260182061978

Material properties

Material	Special plastic
----------	-----------------

Type	20	25	32	40	50	63
Outside Ø (mm)*	20,0	25,0	32,0	40,0	50,0	63,0
Inside Ø (mm)	14,4	18,6	24,5	31,5	39,4	50,3
Content (m)	100	100	50	25	25	25
Palette content (m)	2800	2400	1400	900	600	600

1. Code place Compression strength	2. Code place Impact strength	3. Code place Minimum continuous service and installation temperature	4. Code place Maximal continuous service and installation temperature	5. Code place Bendability
1 = 125 N Very easy	1 = 0,5 kg / 100 mm Very easy	1 = +5° C	1 = 60° C	Fixed
2 = 320 N Easy	2 = 1,0 kg / 100 mm Easy	2 = -5° C	2 = +90° C	Bendable
3 = 750 N Medium	3 = 2,0 kg / 100 mm Medium	3 = -15° C	3 = +105° C	Flexible, rebuilding itself
4 = 1250 N Heavy	4 = 2,0 kg / 300 mm Heavy	4 = -25° C	4 = +120° C	Flexible
5 = 5000 N Very heavy	5 = 6,8 kg / 300 mm Very heavy	5 = -45° C	5 = +250° C	-
-	-	-	6 = +250° C	-