

MAINFLOOR - Heizrohre aus PE-RT



MAINCOR - Alles aus einer Hand

vom Kunststoffgranulat bis zum fertigen Rohr auf der Baustelle: Qualität Made in Germany mit umfangreichen Services (von der Planung bis hin zur Verlegung (inkl. Estrich)) und 10 Jahre Gewährleistung

PE-RT das Rohrmaterial für die Zukunft

- recyclebar
- ressourcenschonend
- ohne umweltbelastende Inhaltsstoffe
- mit nachgewiesener Langzeitfestigkeit von über 50 Jahren

5- Schicht Rohr

Die empfindliche Sauerstoffsperrschicht ist sicher vor äußeren Einflüssen geschützt.

Alle MAINFLOOR Rohre sind als Klasse 4 / 6 bar nach DIN EN ISO 22391 klassifiziert. Das bedeutet, dass sie für die typischen Anforderungen einer Fußbodenheizung (Klasse 4) bei einem maximalen Betriebsdruck von 6 bar für 50 Jahre ausgelegt sind. Die Zertifizierungen SKZ und KOMO belegen dies unabhängig.

Eigenschaften

max. Dauertemperatur	70°C
max. Temperaturbelastung	95°C
Standardfarbe innen	natur
Standardfarbe außen	natur (15 x 1,5: rot)

Anwendung:

- Fußbodenheizung
- Wandheizung
- Fußbodenkühlung
- Deckenkühlung
- Betonkernaktivierung

Normen:

- ISO 22391
- DIN 16833

Zulassung:

- SKZ A 522
- Komo K77483



SKZ A522



ZERTIFIKATE ALS
PDF DOWNLOAD

Dimension	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Ringlängen nach Art.-Nr.		
			300 m	500 m	600 m
14 x 2,0	14 + 0,3	2,0 + 0,3			501.400.346.00
*15 x 1,5	15 + 0,3	1,5 + 0,3	551.500.343.00		551.500.346.00
*16 x 1,5	16 + 0,3	1,5 + 0,3	551.600.343.00		551.600.346.00
16 x 2,0	16 + 0,3	2,0 + 0,3	501.600.343.00		501.600.346.00
17 x 2,0	17 + 0,3	2,0 + 0,3	501.700.343.00		501.700.346.00
18 x 2,0	18 + 0,3	2,0 + 0,3	501.800.343.00	501.800.345.00	
20 x 2,0	20 + 0,3	2,0 + 0,3	502.000.343.00	502.000.345.00	

* nicht mit Komo zertifiziert

Die Dimensionen 14 x 2,0, 15 x 1,5, 16 x 2,0 und 17 x 2,0 sind auch als Klettrohr erhältlich (Art.-Nr. ...KL).
Umfangreiches Sortiment an Verlegesystemen, Verbindern und Werkzeugen.

