

## Baumusterprüfzertifikat

**Anwendungsbereich:** Sanitärleitungen(warm/kalt)  
Industrieleitungen

**Produktart:** Kunststoffrohr Beta-PP-R CT

**Prüfgrundlage:** SKZ-Richtlinie HR 3.34  
DIN EN ISO 15874 (Anlehnung)

Prüfungen	Anforderungen	Prüf- verfahren	Int. Prüfung B-R	Ext. Prüfung SKZ, öfi
1 Beschaffenheit	innen und außen glatte Oberfläche	visuell	X	X
2 Geometrische Eigenschaften	DIN EN ISO 15874	EN 15874	X	X
3 Längsschrumpf	≤ 2 %/135°C	EN 743 Verfahren Luft	X	X
4 Verhalten unter Schlag- beanspruchung	≤ 10%/0°C	ISO 9854	X	X
5 Schmelzindex	≤ 0,5 g/10 min. 230°C/2,16 kg	ISO 1133	X	X
6 Thermische Stabilität	Kein Bruch unter 8760h 2,6Mpa /110°C	EN 921	X	X
7 Zeitstandinnendruck	Kein Bruch unter 1000h 3,8MPa/ 95°C	EN 921	X	X

Die Rohre entsprechen den oben aufgeführten Anforderungen.

Reiskirchen, 24.10.2005

  
Hans Ulrich Stamm  
- Geschäftsleitung -



  
Herbert Schmidt  
- Qualitätswesen -