


Leistungserklärung L 275 nach EN 10224:2002 +A1:2005

gemäß Artikel 11 Absatz 1 und Anhang III BauPVO (305/2011/EU)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Chargen-Nr. / Serien-Nr. Artikel 11 Absatz 4 BauPVO (305/2011/EU)		L 275 nach EN 10224:2002 +A1:2005 siehe Stempelung und Abnahmezeugnis
2. Verwendungszweck:		Stahlrohre für den Transport /die Ableitung / die Speicherung von Wasser, das nicht für die Verwendung als Trinkwasser bestimmt ist.
3. Kontaktanschrift des Herstellers: Artikel 11 Absatz 5 BauPVO (305/2011/EU)		Salzgitter Mannesmann Line Pipe GmbH In der Steinwiese 31 – 57074 Siegen Kissinger Weg 55 – 59067 Hamm
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: Anhang V BauPVO (305/2011/EU)		System 4
Technische Bewertung		Erstprüfung; Stichproben entsprechend Artikel 11 Absatz 3 BauPVO (305/2011/EU)
Technische Bewertungsstelle:		Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle Magistratsabteilung 39 A-1110 Wien, Rinnböckstraße 15/2
5. Harmonisierte Normen		DIN EN 10224 Anhang ZA
6. Erklärte Leistungen		
Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße und Form Außendurchmesser*	siehe Abschnitt 7.7 $\leq 219,1 \pm 1 \%$ oder $\pm 0,5$ mm, $> 219,1 \pm 0,75 \%$	EN 10224:2002 +A1:2005
Wanddicke (T)*	$\pm 10 \%$ oder $\pm 0,3$ mm	
Geradheit	max. 0,2 %	
Unrundheit	max. 2 %	
*- es gilt jeweils der größere Wert		
Mechanische Eigenschaften: Zugfestigkeit Rm (N/mm ²) Streckgrenze ReH (N/mm ²) Bruchdehnung A (%)	gemäß Tabelle 3 430 – 570 275 (T \leq 16 mm); 265 (T > 16 mm) 21 (längs) 19 (quer)	EN 10224:2002 +A1:2005
Brandverhalten	Klasse A1	EN 10224:2002 +A1:2005
<p>Die Leistungen des Produktes gemäß Nummer 1 entsprechen den erklärten Leistungen nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p>Name und Funktion: Dr. rer. nat. Hans-Jürgen Kocks / IMB Ort, Datum, Unterschrift: Siegen, den 01.10.2020,</p>		
		 MANNESMANN LINE PIPE <small>Qualitätsstelle - Quality Department</small> <small>57074 Siegen</small>
Diese Erklärung ist unter folgender Adresse zu finden: www.mannesmann-linepipe.com		