



KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG

Die von der Firma Rießner-Gase GmbH hergestellten, nachfolgend gelisteten Gase und Gasgemische entsprechen der (aktuellen) DIN EN ISO 14175.

Diese Gase werden für die Anwendungen im Schweißbereich nach 14175 gefertigt und laufend nach den Vorgaben überprüft.

(Gasgemische für das Verbindungsschweißen und verwandte Prozesse sind im Gefahrgutaufkleber bezüglich der Übereinstimmung zur Norm gekennzeichnet)

Folgende Gase und Gasgemische entsprechen der DIN EN ISO 14175:

Reingase:	Haupt-/Untergruppe	Gasgemische:	Haupt-/Untergruppe
Argon 4.6 /4.8	I 1	Progen – 1	M 2 3
Helium 4.6 / 5.0	I 2	Progen – 2	M 2 4
Stickstoff 5.0	N 1	Progen - 3	M 2 5
Sauerstoff 2.5	O 1	Progen - 5	M 1 4
Kohlendioxid 4.5	C 1	Progen – 8 / -10	M 2 0
		Progen – 18 / -20 /-25	M 2 1
		Argon-K-Gemische	M 1 2
		Argon-S -1 / -3	M 1 3
		Argon-S -5 / -8	M 2 2
		Argon-S -12	M 3 2
		Argon-Helium-Gemische	I 3
		Argon-Wasserstoff-Gemische (bis 15Vol% H2)	R 1
		Argon-Wasserstoff-Gemische (über 15Vol% H2)	R 2
		Formiergase	N 5

Rießner-Gase GmbH

Lichtenfels, 10.04.2014