

Produktdatenblatt

Spezifikation:

| Produktbezeichnung | Komponenten | |
|--------------------------|---|--|
| | Argon 4.6 (Reinheit: $\geq 99,996$) [Vol.-%] | Kohlendioxid 3.0 (Reinheit: $\geq 99,9$) [Vol.-%] |
| basimix ^R 2,5 | 97,5 | 2,5 |
| basimix ^R 8 | 92 | 8 |
| basimix ^R 10 | 90 | 10 |
| basimix ^R 15 | 85 | 15 |
| basimix ^R 18 | 82 | 18 |
| basimix ^R 20 | 80 | 20 |
| basimix ^R 25 | 75 | 25 |
| basimix ^R 32 | 68 | 32 |
| basimix ^R 40 | 60 | 40 |

Lieferart:

Hochdruckflaschen

| Produkt | Fülldruck in bar bei 15°C | Inhalt in m ³ bei 15°C | | |
|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----|------|
| | | 10l | 20l | 50l |
| basimix ^R 2,5 | 200 | 2,1 | 4,3 | 10,7 |
| basimix ^R 8 | 200 | 2,2 | 4,4 | 11,1 |
| basimix ^R 10 | 200 | 2,2 | 4,4 | 11,1 |
| basimix ^R 15 | 200 | 2,3 | 4,5 | 11,4 |
| basimix ^R 18 | 200 | 2,3 | 4,6 | 11,6 |
| basimix ^R 20 | 200 | 2,3 | 4,7 | 11,7 |
| basimix ^R 25 | 200 | 2,4 | 4,8 | 12,1 |
| basimix ^R 32 | 150 | 1,9 | 3,8 | 8,1 |
| basimix ^R 40 | 117 | 1,3 | 3,1 | 7,7 |

Flaschenbündel

Flaschenbündel bestehen aus 12 Flaschen à 50l (stehende Ausführung).

Tankanlagen

Tankanlagen in verschiedenen Größen nach Anforderung in Verbindung mit Gasmischanlagen.

Farb-
kennzeichnung/
Ventilanschluss:

Hochdruckflasche

Flaschenschulter: Farbe Leuchtendgrün RAL 6018 (Gelbgrün)
Flaschenmantel: Farbe Grau RAL 7037 (Staubgrau)

W 21,80 x 1/14" nach DIN 477 Nr. 6



Sicherheit:

Das Sicherheitsdatenblatt erhalten Sie über die Artikelnummer auf unserer Webseite:
www.basigas.de/sicherheitsdb/sicherheitsdb-suche.php

| | | |
|---------------------|--------------------|---|
| Anwendungen: | basimix 2,5: | Schutzgas zum MAG-Schweißen von hochlegierten CrNi-Stählen; geringe Oxidation, spritzarmer Lichtbogen |
| | basimix 8, 10, 15: | Schutzgas zum MAG-Schweißen von unlegierten und niedriglegierten Kohlenstoffstählen; hohe Einbrandsicherheit und wenig Schweißspritzer; leicht zu beherrschendes Schweißbad; Es ergibt sich ein zähflüssiges Schweißbad; Sind geeignet zum Arbeiten in Zwangslagen z.B. im Schiffsbau, Behälterbau. |
| | basimix 18: | ist universell einsetzbar. |