



SALDAFORM®/BLUE

wąż do spawania

Temperatura pracy

od -30°C do maksymalnie +70°C.

Materiały i konstrukcja

Wykonany z gumy EPDM. Gładki wewnątrz, czarny, z wbudowaną siatką z włókien tekstylnych. Na zewnątrz niebieski, gładki.

Normy

ISO 3821 (wcześniej EN 559), ISO 1307:2008

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	Ø zewn. [kg/m]	promień gięcia [mm]	ciśnienie rob. [bar]	ciśnienie roz. [bar]	waga [kg/m]	długość rolki [m]	nr artykułu
6,3	3,5	13,3	40	20	60	0,27	40	3251 006013
6,3	5,0	16,3	40	20	60	0,16	40	3251 006000
12,5	5,0	22,5	65	20	60	0,41	50	3251 013000
16	5,0	26,0	80	20	60	0,47	50	3251 015000

Właściwości i zastosowanie

Wąż SALDAFORM®/BLUE (gładki) jest bardzo elastyczny przeznaczony do transportu tlenu. Wąż stosuje się w procesach spawania i cięcia. Nadaje się do spawania łukiem plazmowym w procesie PAW z użyciem gazu osłonowego i innych podobnych procesów.

W przypadku węża SALDAFORM®/RED przeznaczonego do przesyłu gazu, należy uwzględnić, iż nie nadaje się on do przesyłu LPG (Płynna mieszanina gazów propan i butan. Uzyskiwany jako produkt uboczny przy rafinacji ropy naftowej i ze złóż gazu ziemnego, przy przerobie ropy naftowej w rafineriach oraz kondensatu gazu ziemnego i gazoliny.), MPS (paliwa lotnicze) i CNG (Naturalny gaz ziemny, składający się w 70 - 90% z metanu. Wykorzystywany do napędu pojazdów silnikowych).

Uwagi

Ciśnienie w temperaturze pokojowej w laboratorium / Wartości nominalne bez uwzględniania tolerancji produkcyjnych. W zależności od postępów technicznych, specyfikacje mogą być modyfikowane bez wcześniejszego powiadomienia. Proszę zapytać doradców technicznych o inne średnice, kolory i cechy. Zapytaj nasz dział sprzedaży o minimalne ilości zakupu przypisane do średnic nietypowych.

W celu szczegółowego zapoznania się z odpornością materiału na konkretną substancję chemiczną, czy medium, warto sprawdzić Tabelę Odporności Chemicznej dla EPDM. Należy pamiętać, iż użyte w węzłach materiały pomimo podobnego składu chemicznego, mogą się różnić własnościami fizykochemicznymi, w związku z czym nie należy stosować węży niezgodnie z zaprojektowanym przeznaczeniem. W przypadku wątpliwości co do odporności węża, zachęcamy do kontaktu z naszymi doradcami technicznymi.