



POLIURETANO FLEX ROCK 2.5 EST

waż do substancji ciernych

Temperatura pracy

od -30°C do +80°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PU-poliestrowego, wzmocniony spiralą ze stali miedziowanej. Falisty, bardzo odporny na ścieranie i wiele chemikaliów, przezroczysty, średnio elastyczny, antystatyczny po uziemieniu.

Norma:

EU 10/2011 typ E, EU 1935/2004,

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [g/m]	podciśnienie [bar]	promień gięcia [mm]	długość rolki [m]	nr artykułu
40	2,5	590	0,9	60	10	87550040010
45	2,5	650	0,9	70	10	87550045010
51	2,5	715	0,9	80	10	87550050010
60	2,5	900	0,9	90	10	87550060010
63	2,5	940	0,9	95	10	87550063010
65	2,5	965	0,9	100	10	87550065010
70	2,5	1010	0,9	105	10	87550070010
76	2,5	1065	0,9	115	10	87550076010
80	2,5	1100	0,8	120	10	87550080010
90	2,5	1200	0,8	135	10	87550090010
102	2,5	1315	0,8	150	10	87550102010
110	2,5	1400	0,8	165	10	87550110010
120	2,5	1635	0,8	180	10	87550120010
127	2,5	1722	0,8	190	10	87550125010
130	2,5	1760	0,7	195	10	87550130010
140	2,5	1880	0,7	210	10	87550140010
152	2,5	2025	0,7	230	10	87550152010
160	2,5	2125	0,7	240	10	87550160010
170	2,5	2250	0,7	255	10	87550170010
180	2,5	2370	0,6	270	10	87550180010
203	2,5	3025	0,6	305	10	87550200010
220	2,5	3170	0,6	330	10	87550220010
230	2,5	3300	0,6	345	10	87550230010
254	2,5	3625	0,6	380	10	87550250010
305	2,5	4300	0,4	450	10	87550300010

Biuro i magazyn
 +48 75 615 20 30
 biuro@intertech.info.pl

Intertech24.pl

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [g/m]	podciśnienie [bar]	promień gięcia [mm]	długość rolki [m]	nr artykułu
320	2,5	4500	0,4	480	10	87550320010
356	2,5	4760	0,4	535	10	87550356010
406	2,5	5400	0,3	610	10	87550406010
450	2,0	5970	0,3	675	10	87550450010

Właściwości i zastosowanie

Wąż POLIURETANO FLEX ROCK 2.5 EST przeznaczony jest do zasysania bardzo mocno ścierających suchych materiałów w tym opiłków metalu, drewna, wiórów, oraz żywności, jak nasiona zbóż, ścinki słomy, kasze, orzechy, nasiona etc.. Wąż jest falisty i należy go rozciągnąć przed użyciem. Wykonanie z poliuretanu, zapewnia odporność na ścieranie, dzięki czemu wydłużona jest żywotność węża przy pracy z silnie ścierającymi powierzchnie materiałami, zastosowanie odporniejszej chemicznie wersji materiału, pozwala na używania go w cięższych warunkach, do substancje agresywnych również chemicznie. Spirala, powoduje, że wąż może pracować z podciśnieniem, a jednocześnie odprowadza gromadzące się podczas pracy ładunki elektryczne, dzięki temu może pracować w strefach zagrożonych wybuchem ATEX. Może być wykorzystany w przetwórstwie spożywczym, przemyśle do czyszczenia maszyn i narzędzi z osiadających podczas pracy drobin, oraz dostarczania silnie ściernych mieszanek, takich jak tłuścza szklana, grys, żwir, piasek np. podczas prac budowlanych czy w przetwórstwie odpadów.

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 PU. Należy pamiętać, iż użyte w wężach 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.