

Gładkościenny antystatyczny wąż teflonowy PTFE AS



Lekki wąż gładkościenny z PTFE o właściwościach antystatycznych i doskonałej odporności chemicznej. Właściwości przewodzenia i rozpraszania ładunków elektrycznych uzyskane są poprzez dodatek do 2,5% węgla - sadzy (carbon black) – PTFE AS. Pozwala to na obniżenie oporności materiału węża i spełnienie wymagań normy EN12115 wymagającej rezystancji pomiędzy końcami węża mniejszej od 106 Ω /m. Wąż przeznaczony jest w szczególności do agresywnych chemicznie substancji nieprzewodzących np. rozpuszczalników organicznych, których przepływ w standardowym wężu teflonowym może wywoływać gromadzenie się ładunków elektrycznych i związane z tym zagrożenia. Wysoka czystość i rozproszanie domieszki węgla w PTFE zapewnia zgodność z FDA 21 CFR 178.3297 w zakresie materiałów dopuszczonych do czasowego kontaktu z żywnością. Trudnopalny (UL94 V-0) i o wysokim indeksie tlenowym (LOI). Zastosowanie wysokiej jakości złączy wtykowych jest możliwe. Współczynnik bezpieczeństwa n=4:1. Ciśnienie rozerwania i robocze węża, spada w temperaturze pracy powyżej 20°C i jest zależne od jej wysokości. Materiał: antystatyczny PTFE (teflon), czarny. Twardość Shore (D): 60. Ciśnienie robocze: od 5,5 do 12 bar. Temperatura pracy: od -200°C do +260°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż PTFE 4x6 mm, antystatyczny, czarny Indeks: WT-PTFE-AS-04X06	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 33,79 zł (41,56 zł) +50m 26,44 zł (32,52 zł)
Wąż PTFE 6x8 mm, antystatyczny, czarny Indeks: WT-PTFE-AS-06X08	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 41,31 zł (50,81 zł) +50m 32,33 zł (39,77 zł)
Wąż PTFE 8x10 mm, antystatyczny, czarny Indeks: WT-PTFE-AS-08X10	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 55,47 zł (68,23 zł) +50m 43,41 zł (53,39 zł)
Wąż PTFE 10x12 mm, antystatyczny, czarny Indeks: WT-PTFE-AS-10X12	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 77,53 zł (95,36 zł) +50m 60,67 zł (74,62 zł)