



PTFE RVS Nikkel gevulde Schroefdraadtape – Kleur Grijs

Onze met nikkel gevulde PTFE-draadafdichtingstape is een dikke, hoogwaardige tape die een snelle, schone afdichting van **roestvrijstalen** schroefdraad buisverbindingen mogelijk maakt. De PTFE-basis zorgt voor natuurlijke smering van de verbinding, terwijl de nikkelfiller het vreten van de schroefdraad voorkomt, waardoor demontage mogelijk blijft. Met een dikte van 0,10 mm is het de ideale oplossing voor het afdichten van RVS koppelingen en verbindingen. De tape bevat een grijs pigment voor gemakkelijke identificatie, en onderscheidt zich van tapes voor schroefdraadafdichting met een lagere dichtheid voor algemeen gebruik.

Technische data en specificaties

Toepassing	Roestvaststalen schroefdraad verbindingen en koppelingen, maar ook toepasbaar voor gassen, lucht, stoom, koolwaterstoffen, chemicaliën en water
Eigenschappen	Niet aan veroudering onderhevig Lang houdbaar Niet giftig Niet absorberend Niet vlambaar Zelf smerend Lage wrijvingscoëfficiënt Brede chemische bestendigheid
Max. diameter schroefdraad	T/m. 2" - 51 mm
Kleur	Grijs
Materiaal samenstelling	PTFE Polytetrafluorethyleen compound met toevoeging van nikkel filler en grijze kleurstof.
Toelaatbare druk	Vacuüm tot 10.000 psi (690 bar)
Temperatuur bereik	-230 / + 260 graden C
Soortelijke Massa	1,2 – 1,4 gr/cm ³
Dikte	0,10 mm
Breedte	½" – 12,70 mm
Certificeringen	Mil Spec MIL-T-27730A