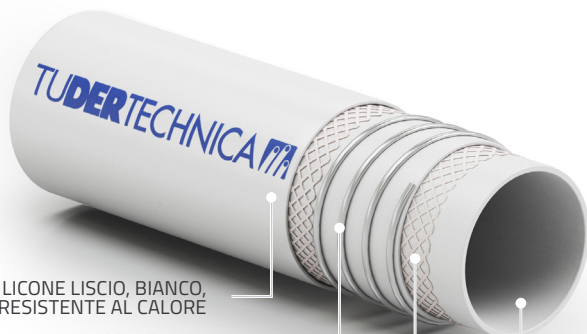




TUSIL® PURE



SILICONE LISCIO, BIANCO,
LUCIDO, RESISTENTE AL CALORE
SPIRALE IN ACCIAIO INOX
TESSUTI SINTETICI RESISTENTI
ALLE ALTE TEMPERATURE
SILICONE BIANCO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura di impiego : -60°C / +200°C (-76°F / +392°F)

La temperatura di impiego è strettamente correlata allo specifico fluido convogliato ed alla durata di esposizione.

Norme : ISO 1307 per le tolleranze dimensionali



consultare le indicazioni per la pulizia e sanificazione
sul sito Tudertechnica



Tubo per aspirazione e mandata di prodotti alimentari, cosmetici e farmaceutici. Tubo testato in accordo con le principali normative per i materiali in contatto con gli alimenti (MOCA – Reg. (CE) 1935/2004). Prodotto in conformità alla GMP (Reg. (CE) 2023/2006). Non adatto ad essere utilizzato come materiale da innesto ed impianto in esseri viventi. Non adatto per sangue o per altri fluidi umani.

DESCRIZIONE

Sottostrato

silicone, bianco, esente da ftalati, testato in accordo alla norma 1907/2006/CE (REACH). Conforme a FDA 21 CFR 177.2600; USP class VI main requirements; European Pharmacopoeia 3.1.9 Ed. VII 2011; ISO 10993 - 5:2009, 10:2010; BfR XV; REGULATION 1935/2004/CE; DM 21/03/1973 and subsequent amendments; 3-A RPSCQC for (62-02) Hose Assemblies.

Rinforzi

tessuti sintetici resistenti alle alte temperature, spirale in acciaio inox incorporata nella parete del tubo

Copertura

liscia, silicone, bianca, lucida. Resistente al calore, all'invecchiamento ed all'ozono

Marcatura

TUDERTECHNICA TUSIL® PURE

Diametro interno		Diametro esterno		Resistenza al vuoto		Pressione di esercizio		Pressione di scoppio		Peso teorico		Raggio di curvatura	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
63,5	2,50	76,5	3,01	0,9	13	5	75	15	225	2,06	1,38	260	10,24
76	3,00	89	3,50	0,9	13	4	60	12	180	2,42	1,62	310	12,20
102	4,00	115	4,53	0,9	13	3	45	9	135	3,39	2,27	420	16,54

Dati riferiti a temperatura ambiente (20°C); si raccomanda una riduzione del 20% della pressione di esercizio per ogni 100°C di aumento di temperatura. Altri diametri, spessori parete e pressioni solo su specifica richiesta. Disponibile anche nella versione CRUSH RESISTANT con spirale termoplastica e D senza rinforzi spiralati. Ci riserviamo il diritto di fornire questo articolo in pezzature di lunghezze inferiori a 40mt.

REV-2022-02-18