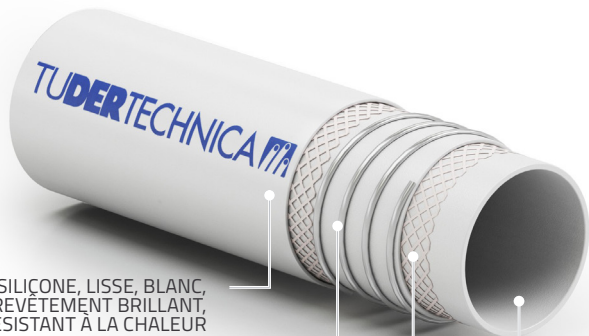


## TUSIL® PURE



SILICONE, LISSE, BLANC,  
REVÊTEMENT BRILLANT,  
RÉSISTANT À LA CHALEUR

SPIRALE EN ACIER INOX

PLIS TEXTILES RÉSISTANTS  
AUX HAUTES TEMPÉRATURES

SILICONE, BLANC

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Température de service :** -60°C / +200°C ( -76°F / +392°F )  
La température d'utilisation est directement liée au type de fluide véhiculé et à la durée du contact.

**Norme :** ISO 1307 pour les tolérances dimensionnelles



se référer aux directives pour le nettoyage et la désinfection sur le site Tudertechnica



Tuyau pour l'aspiration et le refoulement des produits alimentaires, cosmétiques et pharmaceutiques. Tuyau testé selon les principales normes relatives aux Matériaux en Contact avec les Denrées Alimentaires (MCDA/FCM – Reg. (CE) 1935/2004). Fabriqué selon les Règles BPF/GMP (Reg. (CE) 2023/2006). Ne convient ni pour les transplantations sur être vivant, ni pour le transfert de sang humain et dérivés.

### DESCRIPTION

#### Tube

silicone, blanc, sans phtalates, testé en conformité avec le règlement 1907/2006/CE (REACH). Conforme aux normes 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.

#### Renforcement

plis textiles résistants aux hautes températures, spirale en acier inox

#### Revêtement

lisse, silicone, blanc, revêtement brillant. Résistant à la chaleur, au vieillissement et à l'ozone.

#### Marquage

TUDERTECHNICA TUSIL® PURE

Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Aspiration		Pression de service		Pression d'éclatement		Poids théorique		Rayon de courbure	
[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

Les informations techniques sont données à une température ambiante (20°C); nous recommandons une diminution de 20% de la pression de service pour une augmentation de la température de 100°C. Autres diamètres, épaisseurs, et pressions sur demande. Également disponible CRUSH RESISTANT (résistant à l'écrasement) avec la spirale thermoplastique ou D (delivery) sans la spire de renforcement. **Nous nous réservons le droit de fournir cet article en longueurs plus courtes que 40m.**

REV-2022-02-18