

sans phtalates



VITRYL®

 +200
°C
-50

 jus de fruits
 vins

 alcools forts
 lait

Tube monocouche en silicone transparent de qualité alimentaire et très souple. (60 shA)

Applications

Passage sans pression de liquides alimentaires et de solutions aqueuses dont des acides et des bases

Secteurs d'activité

- Agroalimentaire
- Médical (matériels non invasifs)
- Laboratoires

Avantages

Le silicone est un matériau souple résistant à des températures élevées. Le Vitryl peut ainsi être utilisé jusque 200°C (240°C en pointe) et supporte des cycles répétés de stérilisation.

Le Vitryl peut également être utilisé à basse température tout en gardant sa souplesse.

Il est apte aux contacts alimentaires et des alcools titrant jusqu'à 50 % vol. peuvent y être véhiculés.

Raccords

Raccords à embout cannelé ou à olive avec colliers à bande, à tourillon ou à oreille(s). Le sertissage est à proscrire. Le montage sur tube lisse avec colliers est possible. Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

Tenue chimique

Voir tableau des résistances (page astuces) colonne G.

Aucun marquage

| ∅ mm | ± mm | ∅ mm | ∅ mm | ± mm | g/m |
|---------|----------|---------|---------|----------|-----|
| 2 | +/- 0,2 | 4 | 1 | +/- 0,15 | 11 |
| 3 | +/- 0,2 | 5 | 1 | +/- 0,15 | 16 |
| 3 | +/- 0,2 | 6 | 1,5 | +/- 0,15 | 22 |
| 3 | +/- 0,2 | 7 | 2 | +/- 0,15 | 37 |
| 4 | +/- 0,25 | 6 | 1 | +/- 0,15 | 19 |
| 4 | +/- 0,25 | 7 | 1,5 | +/- 0,15 | 31 |
| 4 | +/- 0,25 | 8 | 2 | +/- 0,15 | 45 |
| 5 | +/- 0,35 | 8 | 1,5 | +/- 0,2 | 37 |
| 5 | +/- 0,35 | 10 | 2,5 | +/- 0,2 | 72 |
| 6 | +/- 0,35 | 9 | 1,5 | +/- 0,25 | 42 |
| 6 | +/- 0,35 | 10 | 2 | +/- 0,25 | 60 |
| 6 | +/- 0,35 | 12 | 3 | +/- 0,25 | 100 |
| 7 | +/- 0,4 | 10 | 1,5 | +/- 0,25 | 48 |
| 7 | +/- 0,4 | 11 | 2 | +/- 0,25 | 80 |
| 8 | +/- 0,4 | 11 | 1,5 | +/- 0,25 | 62 |
| 8 | +/- 0,4 | 12 | 2 | +/- 0,25 | 76 |
| 8 | +/- 0,4 | 14 | 3 | +/- 0,25 | 123 |
| 9 | +/- 0,4 | 13 | 2 | +/- 0,25 | 85 |
| 10 | +/- 0,4 | 14 | 2 | +/- 0,25 | 90 |
| 10 | +/- 0,4 | 16 | 3 | +/- 0,25 | 146 |
| 10 | +/- 0,4 | 18 | 4 | +/- 0,25 | 212 |
| 10 | +/- 0,4 | 23 | 6,5 | +/- 0,4 | 404 |
| 12 | +/- 0,5 | 16 | 2 | +/- 0,3 | 105 |
| 12 | +/- 0,5 | 17 | 2,5 | +/- 0,3 | 138 |
| 15 | +/- 0,5 | 21 | 3 | +/- 0,3 | 203 |
| 18 | +/- 0,7 | 24 | 3 | +/- 0,3 | 237 |
| 20 | +/- 0,7 | 27 | 3,5 | +/- 0,36 | 310 |

CERTIFICAT DE CONFORMITÉ À LA DIRECTIVE CONTACTS ALIMENTAIRES

HOZELOCK TRICOFLEX certifie que tous les tuyaux suivants, conçus pour les contacts alimentaires sont conformes à la directive 2007/19/CE et sont sans phtalates depuis le 1^{er} juillet 2008.

| Simulant | A Eau distillée | B Acide acétique 3% | C Ethanol 15 % | D Huile d'olive (b = Ethanol 50%) |
|----------------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|---|
| Tricclair AL | X | X | X | X(b) |
| Tubclair AL | X | X | X | X(b) |
| Prisme AL | X | X | X | |
| Cristal Armé AL ref 163xxx | X | X | X | |
| Tublait | X | X | X | X(b) |
| Vitryl | X | X | X | X(b) |
| Technobel AL Soft | X | X | X | X(b) |
| Profiline Aqua Plus | X | X | X | X et X(b) |
| Thermoclean 100 | X | X | X | |
| Thermoclean AL 20 | X | X | X | |
| Super Thermoclean 40 | X | X | X | |
| Spirabel SISF | X | X | X | |
| Spirabel SNT & SNT-S | X | X | X | X(b) |
| Spirable MDSF AL | X | X | X | X(b) |
| Spirabel Vendanges SF | X | X | X | X(b) |
| Spiraqu Plus | X | X | X | X(b) |
| Spirabel SNT-A | | Produits secs uniquement | | |
| Spirabel PUA1 | | Produits secs uniquement | | |
| Spirabel PUA2 | | Produits secs uniquement | | |
| Spire Acier | | Produits secs uniquement | | |

Conformément au règlement Européen 1935/2004, ces tuyaux sont identifiés par le logo verre+fourchette.

Afin de faciliter l'identification et la lisibilité, le numéro de la nouvelle directive a été accolé au logo verre+fourchette, sur le marquage des tuyaux et l'étiquette des emballages.



Sur les étiquettes, l'ajout d'un logo supplémentaire indique que ces tuyaux sont sans phtalates.



V. DWORNIK
Directeur Qualité

F. DOOSTERLINCK
Directeur Division Industrie