

CHARAKTERYSTYKA

Warstwa wewnętrzna:

Gładka, biała, bezzapachowa, nietoksyczna guma NR. Zgodna z BfR XXI oraz FDA, wolna od ftalanów

Wzmocnienie:

Oplot tekstylny, spirala termoplastyczna

Warstwa zewnętrzna:

Gładka, niebieska guma odporna na ścieranie, warunki atmosferyczne, tłuszcze, promieniowanie UV i ozon, odporna na zagniatanie

Zastosowanie:

Doskonały wąż ssawno-tłoczny przeznaczony do transportu mleka i substancji spożywczych zawierających tłuszcze roślinne lub zwierzęce, wody, soków owocowych, win i alkoholi do 40%.

Ze względu na swoją budowę (zastosowanie spirali tworzywowej) idealny do stosowania na cysternach. Po najechaniu, przypadkowym odkształceniu powraca do swojego pierwotnego kształtu.

Temperatura Pracy:

Od -40°C + 80°C, sterylizacja 110°C przez max. 30 min

Standardy:

FDA 21 CFR 177.2600, BfR XXI CAT 2, DM 21.03.73 E SEGUNTI, EUROPEAN REGLEMENT 1935/2004/CE, JAPAN MINISTRY OF HEALTH AND WELFARE NOTICE NO.370,1959 AND NO.201,2006. RAL REGISTRATION G-72

Współczynnik bezpieczeństwa 3:1

Informacje dodatkowe:

Ciśnienie rozrywające 18 bar
Podciśnienie 0,7 bar

MILKFLEX CRUSH RESISTANT



| Śred.wewn. [mm] | Śred.zewn. [mm] | Promień gięcia [mm] | Ciśnienie robocze [bar] | Ciśnienie rozrywające [bar] | Waga [kg/m] |
|-----------------|-----------------|---------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------|
| 40 | 54 | 135 | 6 | 18 | 1,20 |
| 45 | 57,5 | 165 | 6 | 18 | 1,30 |
| 51 | 65 | 185 | 6 | 18 | 1,45 |
| 53 | 67 | 200 | 6 | 18 | 1,55 |
| 63,5 | 77,5 | 240 | 6 | 18 | 1,80 |
| 70 | 85 | 280 | 6 | 18 | 2,20 |
| 76 | 92 | 300 | 6 | 18 | 2,40 |