

АБРАЗИВОСТОЙКИЕ

# Lignum PU

Шланг из полиуретана армированный ПВХ спиралью



Внутренний Ø, мм

**20–200**

Вакуум, бар

**0.29–0.39**

Температура

**–20...+80 °C**

Шланг из полиуретана, усиленный спиралью из ПВХ. Полностью гладкая внутренняя поверхность, наружная – волнистая. Очень легкий, гибкий, устойчив к абразивному износу, а также к атмосферному и химическому воздействию.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Производитель

DLplast

### Материал

Полиуретан

### Усиление

Спираль из твердого ПВХ

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Всасывающий шланг для абразивной пыли, дыма, опилок, паров, особенно в агрессивной среде
- Для вентиляционных систем, деревообрабатывающих станков

## СВОЙСТВА

- Абразивостойкий
- Гибкий, прозрачный и прочный
- Устойчивый к ультрафиолетовому излучению и озону
- Полностью гладкая внутренняя поверхность, наружная – волнистая
- Очень легкий, гибкий, устойчив к абразивному износу, а также к атмосферному и химическому воздействию

## РАЗМЕРЫ И РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Внут.<br>Ø, мм | Нар.<br>Ø, мм | Вакуум,<br>бар | Радиус<br>изгиба,<br>мм | Вес,<br>г/м | Длина<br>букты,<br>м | Объём<br>упаковки,<br>м³ | Макс.<br>толщина<br>стенки, мм | Мин.<br>толщина<br>стенки, мм |
|----------------|---------------|----------------|-------------------------|-------------|----------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 20             | 25            | 0.39           | 25                      | 120         | 30                   | 0.04                     | 2.5                            | 0.4                           |
| 25             | 30            | 0.39           | 30                      | 140         | 30                   | 0.05                     | 2.5                            | 0.4                           |
| 30             | —             | 0.39           | 35                      | 160         | 30                   | 0.062                    | 2.5                            | 0.4                           |
| 32             | —             | 0.39           | 35                      | 185         | 30                   | 0.065                    | 2.5                            | 0.4                           |
| 35             | —             | 0.39           | 40                      | 195         | 30                   | 0.098                    | 2.7                            | 0.5                           |
| 38             | 44            | 0.39           | 50                      | 220         | 30                   | 0.124                    | 3                              | 0.5                           |
| 40             | —             | 0.29           | 50                      | 235         | 30                   | 0.124                    | 3                              | 0.5                           |
| 45             | —             | 0.29           | 65                      | 270         | 30                   | 0.142                    | 3.2                            | 0.5                           |
| 50             | 57            | 0.29           | 70                      | 340         | 30                   | 0.182                    | 3.3                            | 0.6                           |
| 55             | —             | 0.29           | 75                      | 360         | 30                   | 0.195                    | 3.3                            | 0.6                           |
| 60             | —             | 0.29           | 80                      | 400         | 30                   | 0.279                    | 3.5                            | 0.6                           |
| 63             | 70            | 0.29           | 80                      | 440         | 30                   | 0.279                    | 3.5                            | 0.6                           |
| 65             | —             | 0.29           | 85                      | 470         | 30                   | 0.289                    | 3.5                            | 0.6                           |
| 70             | —             | 0.29           | 95                      | 520         | 30                   | 0.312                    | 3.8                            | 0.6                           |
| 76             | 84            | 0.29           | 100                     | 550         | 30                   | 0.343                    | 3.8                            | 0.6                           |
| 80             | —             | 0.29           | 110                     | 590         | 30                   | 0.375                    | 4.2                            | 0.6                           |
| 90             | —             | 0.29           | 125                     | 690         | 30                   | 0.529                    | 4.4                            | 0.8                           |
| 100            | 109           | 0.29           | 140                     | 800         | 30                   | 0.627                    | 4.4                            | 0.8                           |
| 102            | —             | 0.29           | 140                     | 820         | 30                   | 0.635                    | 4.5                            | 0.8                           |
| 110            | —             | 0.29           | 150                     | 980         | 20                   | 0.746                    | 5.2                            | 0.8                           |
| 120            | —             | 0.29           | 160                     | 1050        | 20                   | 0.855                    | 5.2                            | 0.8                           |

| Внут.<br>Ø, мм | Нар.<br>Ø, мм | Вакуум,<br>бар | Радиус<br>изгиба,<br>мм | Вес,<br>г/м | Длина<br>бухты,<br>м | Объём<br>упаковки,<br>м³ | Макс.<br>толщина<br>стенки, мм | Мин.<br>толщина<br>стенки, мм |
|----------------|---------------|----------------|-------------------------|-------------|----------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 127            | —             | 0.29           | 170                     | 1150        | 20                   | 0.923                    | 5.2                            | 0.8                           |
| 130            | —             | 0.29           | 170                     | 1200        | 20                   | 0.984                    | 5.3                            | 0.8                           |
| 140            | —             | 0.29           | 180                     | 1350        | 20                   | 1.07                     | 5.5                            | 0.8                           |
| 150            | 161           | 0.29           | 200                     | 1450        | 20                   | 1.1                      | 5.5                            | 0.8                           |
| 152            | —             | 0.29           | 200                     | 1500        | 20                   | 1.115                    | 5.5                            | 0.8                           |
| 160            | —             | 0.29           | 220                     | 1660        | 20                   | 1.15                     | 6.2                            | 0.8                           |
| 170            | —             | 0.29           | 230                     | 1800        | 10                   | 1.2                      | 6.2                            | 1                             |
| 180            | —             | 0.29           | 250                     | 2000        | 10                   | 1.283                    | 6.5                            | 1                             |
| 200            | 213           | 0.29           | 260                     | 2500        | 10                   | 1.513                    | 6.5                            | 1                             |

Другие размеры — под заказ, уточняйте в отделе продаж.

Подбор по среде, давлению и диаметру: +375 (44) 780-00-59 · [zakaz@belfleks.by](mailto:zakaz@belfleks.by)