

# EUROGOMMA-RUSSIA

ООО «ЕВРОГОММА-РАША»  
ОКПО 82875627, ОГРН1077453017256  
ИНН/КПП 7453185296/745301001  
454048, Г. ЧЕЛЯБИНСК, УЛ. ХУДЯКОВА, 12, КОРП.1,ОФ.306  
ТЕЛ. +7 351 2607423  
ФАКС: +7 351 2607423  
HTTP://WWW.EUROGOMMA.RU  
E-MAIL: INFO@EUROGOMMA.RU

## Технологические характеристики полиуретана Elasturan 6025 (Производитель – концерн BASF, Германия)

| №№ | Характеристика                      | Ед. изм   | Elasturan 6025/85 | Elasturan 6025/95 |
|----|-------------------------------------|---|-------------------|-------------------|
| 1  | Твердость                           | Шор А   | 85±3              | 95±3              |
| 2  | Прочность при растяжении            | Н/мм <sup>2</sup>   | 49                | 38                |
| 3  | Относительное удлинение при разрыве | %   | 550               | 380               |
| 4  | Сопротивление раздиру               | Н/мм  | 42                | 62                |
| 5  | Потери при истирании                | мг  | 24                | 36                |
| 6  | Удельный вес (плотность)            | г/см <sup>3</sup>   | 1,15              |                   |
| 7  | Диапазон рабочих температур         | -40 <sup>0</sup> С ... +70 <sup>0</sup> С, кратковременно: +90 <sup>0</sup> С |                   |                   |

Цвет материала – ярко-желтый, непрозрачный.

# EUROGOMMA-RUSSIA

ООО «ЕВРОГОММА-РАША»  
ОКПО 82875627, ОГРН1077453017256  
ИНН/КПП 7453185296/745301001  
454048, Г. ЧЕЛЯБИНСК, УЛ. ХУДЯКОВА, 12, КОРП.1,ОФ.306  
ТЕЛ. +7 351 2607423  
ФАКС: +7 351 2607423  
HTTP://WWW.EUROGOMMA.RU  
E-MAIL: INFO@EUROGOMMA.RU

## Химическая стойкость системы 6025

1 = Потеря механических свойств 0 - 15 %

2 = Потеря механических свойств 5 - 15 %

3 = Потеря механических свойств > 15 %

| Вещество                      | Концентрация | Потери |
|-------------------------------|--------------|--------|
| Серная кислота                | 10%          | 2      |
| Серная кислота                | 25%          | 2      |
| Серная кислота                | 50%          | 3      |
| Серная кислота                | 60%          | 3      |
| Уксусная кислота              | 2%           | 1      |
| Уксусная кислота              | 5%           | 2      |
| Уксусная кислота              | 10%          | 3      |
| Уксусная кислота              | 50%          | 3      |
| Муравьиная кислота            | 2%           | 1      |
| Муравьиная кислота            | 5%           | 2      |
| Муравьиная кислота            | 10%          | 3      |
| Фосфорная кислота             | 25%          | 2      |
| Фосфорная кислота             | 50%          | 2      |
| Молочная кислота              | 45%          | 3      |
| Соляная кислота               | 10%          | 2      |
| Азотная кислота               | 10%          | 3      |
| Жирная кислота льняного масла |              | 1      |
| Борная кислота                | 4%           | 2      |
| Раствор дубильной кислоты     | 20%          | 1      |
| Раствор гидрооксида натрия    | 10%          | 2      |
| Раствор гидрооксида натрия    | 40%          | 3      |
| Раствор гидрооксида натрия    | 50%          | 3      |
| Раствор гидрооксида калия     | 20%          | 3      |
| Раствор хлорной извести       | 3%           | 1      |
| Сахарный раствор              | 30%          | 1      |
| Раствор хлористого натрия     | 10%          | 2      |
| Перекись водорода             | 10%          | 1      |
| Формальдегид                  | 37%          | 3      |
| Раствор аммиака               | 5%           | 1      |
| Раствор углекислого натрия    | 20%          | 2      |
| Лимонная кислота              | 10%          | 3      |