



## homacryl 802K

Самоструктурирующаяся акриловая дисперсия для отделки кожи

Используется в процессе отделки натуральных кож в качестве пленкообразующего в окрашивающих составах для грунтования и предгрунтования шлифовальных и нешлифовальных кож. Придает коже устойчивость к действию повышенных и пониженных температур. Способствует получению кож с заданными свойствами.

### Свойства

- Низкая минимальная температура пленкообразования
- Оптимальное сочетание эластичности и прочности пленки
- Отсутствие липкости пленки
- Устойчивость к механическому перемешиванию

### Тара и упаковка

Куб 1000 л.

### Основа

Водная дисперсия самоструктурирующегося акрилового сополимера, стабилизированная анионными ПАВ.

### Технические характеристики

#### Дисперсия

|   |                |
|---|----------------|
| Внешний вид   | Белая жидкость |
| Содержание нелетучих веществ, масс. %               | 30+/-1         |
| pH  | 6,5-8,5        |
| Минимальная температура пленкообразования (МТП), °C | Меньше 5       |
| Размер частиц, мкм                                  | ~0,08          |
| Содержание остаточных мономеров, масс. %            | <0,1           |

#### Пленка

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Внешний вид                                     | Прозрачная, эластичная, не липкая |
| Прочность пленки при разрыве, Н/мм <sup>2</sup> | 7-14                              |
| Относительное удлинение пленки при разрыве, %   | 500-600                           |

- **Применение**

Дисперсию **homacryl 802K** можно разбавлять водой до любой концентрации при переработке методами окунания и распыления.

Для окончательного структурирования пленки дисперсии **homacryl 802K** необходима дополнительная кратковременная обработка при температуре 130-160<sup>0</sup>С в течение 3-5 минут. При смешении с дисперсией **homacryl 802K** можно изменять в широких пределах физико-механические свойства пленок.

**homacryl 802K** имеет антибактериальную защиту, которая достаточна только для дисперсии, в готовом продукте должны использоваться консерванты

- **Условия хранения и транспортировки**

При хранении не следует допускать нагрева выше 40<sup>0</sup>С, рекомендуется хранить при температуре от +2 до +25<sup>0</sup>С. **Не горюча, не взрывоопасна. Не допускать замораживания!**

- **Гарантийный срок хранения**

В закрытых емкостях, защищенных от мороза и тепла, продукт может сохранять свои свойства в течение 3 месяцев

- **Дополнительная информация**

Потребители должны осуществлять свои собственные тщательные испытания по разработке продукции с применением **homacryl 802K**.

Возможно изменение отдельных параметров и характеристик дисперсии под требования заказчика.