

ГЕЛЬКОУТ ИН - 300 (бесцветный) - высококачественное декоративное покрытие на основе полиэфирной смолы, изготовленной на базе ортофталевой и изофталевой кислот, для нанесения методом распыления.

## 1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гелькоут, особенно эффективен при использовании его в производстве изделий, подвергающихся воздействию воды и малоагрессивных химикатов при различных температурах.

Применение:

- производство первого декоративного слоя ламината
- производство санитарного оборудования
- производство фасадных элементов
- производство деталей кузова
- производство лодок

Правильное нанесение является ключевым фактором получения привлекательного и высококачественного продукта в итоге. Гелькоут наносится для придания изделию необходимого цвета и блеска. Температура всего оборудования и материалов должна быть (20-23)° С. Рекомендуемая доза пероксида 1,3-2,0 %.

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕЛЬКОУТА ПРИ ПОСТАВКЕ

| Свойства                                                          | Сорт «Для напыления»                           | Сорт «Для нанесения вручную»                   | Метод тестирования      | Ед.изм. |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|---------|
| 1. Внешний вид                                                    | Легкая опалесценция, без механических примесей | Легкая опалесценция, без механических примесей | Визуальный              |         |
| 2. Доля нелетучих веществ                                         | 60±2                                           | 60±2                                           | ГОСТ Р 52487 и п.4.4 ТУ | %       |
| 3. Условная вязкость по Брукфильд 23 °С, Скорость 12, Шпиндель 4; | 6000-8000                                      | 10000-12000                                    | ГОСТ 25271-93           | мПа*с   |
| 4. Плотность при 20°С                                             | 1,13±0,05                                      | 1,13±0,05                                      | ГОСТ 18329 и п.4.3 ТУ   | г/см3   |
| 5. Время желатинизации*: температура 20° с 1,5%МЕКП (50%)         | 7-12                                           | 7-12                                           | ГОСТ 22181 и п.4.5 ТУ   | минут   |

\*Время желатинизации может быть изменено по желанию потребителя

### **3. СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА**

Металлические ведра по 20 кг.

### **4. ХРАНЕНИЕ**

**Гарантийный срок**        6 месяцев

**Условия хранения**        хранить в оригинальной упаковке в закрытом помещении, исключить действие прямых солнечных лучей, при температуре до 25<sup>0</sup>С