

**ГЕЛЬКОУТ ИН-500 (бесцветный)** – премиум гелькоут. Высококачественное декоративное покрытие на основе изофталевой кислоты и неопентил-гликоля полиэфирной смолы 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 предания изделию необходимого цвета и блеска, комплекса защитных свойств. 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/см <sup>3</sup>
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°C

