



Гелькоут ИН-500

ГЕЛЬКОУТ ИН-500 (бесцветный) декоративное покрытие на основе изофталевой кислоты и неопентилгликоля 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 (2023)° С. Рекомендуемая доза пероксида 1,3-2,0 %.

2. ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕЛЬКОУТА

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 2527193	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



Форма поставки

Продукт поставляется в 20 кг металлических ведрах, также фасуется в тару от 1 кг.

Хранение

Хранить при температуре 15-25 °С.

Хранить емкости тщательно закрытыми, в прохладном, хорошо вентилируемом месте, без прямых солнечных лучей.

Срок хранения – 6 месяцев