

## ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА

### **Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-700**

#### **ОПИСАНИЕ**

Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-700 бесцветный или наполненный (цветной) – это высококачественное декоративное покрытие премиум класса **с усиленной защитой от УФ-лучей**, на основе изофталевой кислоты и неопентилгликоля полиэфирной смолы для нанесения методом распыления. Изделие долго сохраняет цвет эталона и не подвержено воздействию ультрафиолета и соответственно разрушению изнутри.

По вязкости поставляется в двух вариантах:

S - spray – менее вязкий (для напыления).

H - hand – более вязкий (для ручного нанесения валиком, кистью).

#### **ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

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

Применение:

- как первый защитный и декоративный слой ламината;
- в производстве санитарного оборудования;
- в производстве фасадных элементов;
- как защитный слой в производстве деталей кузова;
- как защитный слой в производстве водостойких стеклопластиков плав. средств.

Правильное нанесение является ключевым фактором получения высококачественного продукта в итоге. Гелькоут наносится для придания изделию необходимого цвета, блеска и комплекса защитных свойств. Температура всего оборудования и материалов должна быть 20-23°C.

Рекомендуемая доза пероксида 1,3-2,0%.

#### **ХАРАКТЕРИСТИКИ СМОЛЫ ПРИ ПОСТАВКЕ**

Свойства	S – методом напыления	H – ручное нанесение	Метод тестирования	Ед.изм.
Внешний вид	Легкая опалесценция без механических примесей		Визуальный	
Доля нелетучих веществ	60±2	60±2	ГОСТ Р 52487 и п.4.4ТУ	%
Условная вязкость по Брукфильд, 23°C, Скорость 12, Шпиндель 4.	6000-8000	10000-12000	ГОСТ 25271-93	МПа с
Плотность при 20°C	1,13±0,05	1,13±0,05	ГОСТ 18329 и п.4.3 ТУ	г/см <sup>3</sup>
Время желатинизации: 1,5% МЕКР (50%)	7-12	7-12	ГОСТ 22181 и п.4.5 ТУ	мин.

#### **СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА**

Металлические ведра по 20кг (нетто).

#### **УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ**

Гарантийный срок хранения 3 месяца со дня изготовления.

Хранить в оригинальной упаковке в закрытом помещении при температуре не более 25°C.

Исключить попадание прямых солнечных лучей.

Перед применением хорошо перемешать.