

## ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА

### **Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-500**

#### **ОПИСАНИЕ**

Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-500 – высококачественное декоративное покрытие премиум класса на основе изофталевой кислоты и неопентилгликоля полиэфирной смолы.

Гелькоут ИН-500 в базе производится в 2-х вариантах: бесцветный и белый.

Поставляется как: S - spray (для напыления), H - hand (для ручного нанесения валиком, кистью).

Гелькоут ИН-500 можно пигментировать в любой цвет по RAL.

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

Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-500 наносится для придания изделию необходимого цвета, блеска и комплекса защитных свойств, при этом изделие долго сохраняет цвет и не подвержено разрушению изнутри. При правильном нанесении гелькоута получается привлекательное высококачественное защитное покрытие.

Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-500 высоко эффективен при использовании в производстве изделий, которые подвергаются воздействию воды и малоагрессивных химикатов при различных температурах.

Применение:

- при производстве первого декоративного слоя ламината и стеклопластиков;
- при производстве санитарного оборудования;
- при производстве фасадных элементов;
- при производстве деталей кузова;
- при производстве водных горок, бассейнов, яхт, лодок, катамаранов и прочих плав. средств.

Температура всего оборудования и материалов должна быть 20-23°C.

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

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

Свойства	S – методом напыления	H – ручное нанесение	Метод тестирования	Ед.изм.
Внешний вид	Вязкая жидкость без посторонних включений		п.7.2 ТУ	
Динамическая вязкость по Брукфильду 23°C, Скорость 12, Шпиндель 4.	4000-10000	-	ГОСТ 25271 и п.7.3 ТУ	мПа*с
Массовая доля нелетучих веществ	50-70	55-71	ГОСТ Р 52487 и п.7.4 ТУ	%
Время желатинизации при 20°C	6-40	10-60	ГОСТ 22181 и п.7.5 ТУ	мин.
Плотность при 23°C	1,20±0,20	1,20±0,20	ГОСТ 31992.1 и п.7.6 ТУ	г/см <sup>3</sup>

#### **СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА**

Фирменные металлические ведра с литографией 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.