

## ГЕЛЬКОУТЫ ДУГАПОЛ / ТРУДНОГОРЮЧИЕ

### ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА

#### Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-800 ТГ трудногорючий

#### ОПИСАНИЕ

Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-800 ТГ – высококачественное наполненное декоративное покрытие, придающее изделию защитную поверхность с трудногорючими свойствами.

Основой данных гелькоутов является смола, представляющая собой раствор в стироле продуктов поликонденсации фталевого, малеинового ангидрида, ХЕТ кислоты.

Данные типы гелькоутов применяются для создания глянцевой, трудногорючей защитной поверхности ламината методами напыления (S) и ручного формования (H).

Трудногорючие гелькоуты могут изготавливаться различных цветов, в том числе и по картотеке RAL.

#### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-800 ТГ особенно эффективен при использовании его в производстве трудногорючих стеклопластиков, а также для изготовления экстерьера и интерьера железнодорожного транспорта, водного транспорта, автотранспорта и других видов стеклопластиковых изделий с требованиями по противопожарным свойствам Г1, В2, Т2, Д2.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИ ПОСТАВКЕ

Наименование показателя	Значение показателя для марки гелькоута ДУГАПОЛ ИН-800 ТГ		Метод испытания
	ИН-800ТГ / S	ИН-800ТГ / H	
Внешний вид	Вязкая жидкость заданного цвета		визуальный
Динамическая вязкость по Брукфильду 23°C, Скорость 12, Шпиндель 4; мПа*с	6000-8000	12000-20000	ГОСТ 25271
Массовая доля нелетучих веществ, %	75±5	75±5	ГОСТ 31939
Индекс тиксотропии	4,0 – 5,5		Методика ДУГАЛАК
Время желатинизации при t (20±5)°C, мин	15-20	30-40	ГОСТ 22181

#### 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 более 25°C. Исключить попадание прямых солнечных лучей.

Перед применением хорошо перемешать.