

Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-700 S/H

Основа – изофталевая, модифицированная неопентилгликолем (NPG).

Основные свойства:

Придает изделиям высококачественное защитно - декоративное покрытие.

Введенные УФ стабилизаторы предотвращают выцветание и разрушение покрытия от климатических воздействий.

Возможность введения в систему полимерных и минеральных добавок.

Устойчивость к воздействию воды и малоагрессивным химикатам.

Высокая твердость.

Может выпускаться различных цветов, в том числе и по каталогу цветов RAL.

Область применения и использование:

Применяется для изготовления изделий интерьера и экстерьера, в том числе подвергающихся климатическим воздействиям. Рекомендуется при производстве автомобильного, водного транспорта, имеющего постоянный контакт с водой и ультрафиолетом.

Наносится методом пневматического напыления (S), кистью, валиком (H).

Перед использованием тщательно перемешать в течение нескольких минут до однородного состояния материала.

Сертификаты:

Информация о полученных сертификатах и паспортах безопасности на гелькоут размещена в разделе «Сертификаты и безопасность продукции» на сайте компании.

Характеристики материала в жидком состоянии:

Показатель	Значение		Единицы измерения	Метод испытания
	S	H		
Внешний вид	Вязкая жидкость без посторонних включений		-	Визуально
Массовая доля нелетучих веществ	50-70	65-75	%	По ГОСТ 31939 и НД на материал
Время желатинизации при температуре (20,0±0,5) °C	8-25	10-30	мин	По ГОСТ 22181 метод С2 и НД на материал
Динамическая вязкость по Брукфильду при температуре (23,0±0,5) °C			мПа*с	По ГОСТ 25271
шпindelь 7, скорость 12	6000-9500	10000-25000		
шпindelь 4, скорость 12	5000-10000	-		
Плотность при температуре (23,0±0,5) °C	1,20±0,20	1,20±0,20	г/см ³	По ГОСТ 31992.1

*Время желатинизации при температуре (20,0±0,5)°C: 100 г материала + (1,0-3,0) г инициатора

Упаковка:

Ведро, барабан, бочка.

Гарантийный срок и условия хранения:

Гарантийный срок - 3 месяца в оригинальной невскрытой упаковке при температуре от 5 до 25 °C.

Материал должен храниться в темном и сухом месте. При повышении температуры гарантийный срок уменьшается. Гарантийный срок стиролсодержащих ненасыщенных полиэфиров значительно сокращается при воздействии света. При несоблюдении условий транспортирования и хранения, свойства гелькоута могут изменяться! Хранить только в 100% светонепроницаемой таре.

Беречь от источников воспламенения, нагревания, искр, открытого огня. Не курить. Беречь от статического электричества. Хранить отдельно от окисляющих веществ, пероксидов и солей металлов.