

Гелькоут ДУГАПОЛ ИН-500 S/H

Основа – изофталевая, модифицированная неопентилгликолем (NPG).

Основные свойства:

Придает изделию высококачественное защитно - декоративное покрытие.

Возможность введения в систему полимерных и минеральных добавок.

Устойчивость к воздействию воды и малоагрессивным химикатам.

Стойкость к УФ-излучению.

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.

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 | 55-71 | % | По ГОСТ 31939 |
| Время желатинизации при температуре (20,0±0,5) °С | 6-40 | 10-60 | мин | По ГОСТ 22181 |
| Динамическая вязкость по Брукфильду при температуре (23,0±0,5) °С | | | мПа*с | По ГОСТ 25271 |
| шпindelь 4, скорость 12 | 4000-10000 | - | | |
| шпindelь 7, скорость 12 | 4000-10000 | 10000-24000 | | |
| Плотность при температуре (23,0±0,5) °С | 1,20±0,20 | 1,20±0,20 | г/см ³ | По ГОСТ 31992.1 |

*Время желатинизации при температуре (20,0±0,5)°С: 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 °С.

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.