

## Гель-грунт ДУГАПОЛ ИН-500 СД S/H

Основа – изофталевая, модифицированная неопентилгликолем (NPG).

### Основные свойства:

Обеспечивает высококачественное покрытие.  
Легко обрабатывается.  
Увеличивает срок службы абразивного инструмента.  
Обладает высокими физико-механическими характеристиками.  
Обеспечивает увеличение адгезии финишного покрытия.

### Область применения и использование:

Применяется для изготовления изделий с требованиями к последующей окраске.  
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 гель-грунт 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	60-70	%	По ГОСТ 31939
Время желатинизации при температуре (20,0±0,5) °С	10-25	10-50	мин	По ГОСТ 22181
Динамическая вязкость по Брукфильду при температуре (23,0±0,5) °С шпindel 7, скорость 12	5000-10000	10000-25000	мПа*с	По ГОСТ 25271
Плотность при температуре (23,0±0,5) °С	1,2±0,30	1,2±0,30	г/см <sup>3</sup>	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 гель-грунта 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.