

Поливоск ПВС Разделительный агент.

Состав и назначение

Поливоск ПВС – прозрачная жидкость с характерным запахом на основе поливинилового спирта, используемая в качестве смазки для форм после применения разделительного агента Поливоск Н с целью облегчения отделения изделия от матрицы при работе с полиэфирным литьем и гелевыми покрытиями.

Способ применения

При изготовлении первых 3 производственных серий продукции на новых моделях и формах, а также формах с повышенной степенью риска обработку следует начинать с предварительного нанесения разделительного агента Поливоск Н с последующим использованием разделительного агента Поливоск ПВС.

Разделительный агент Поливоск Н наносят в соответствии с рекомендациями производителя, после чего с помощью пульверизатора или подходящей губки всю поверхность формы без пропусков и без избытка смачивают разделительным агентом Поливоск ПВС и выдерживают в течение 15-30 мин для сушки.

Части формы, имеющие раковины, углубления, впадины требуют больше времени на сушку, поэтому Поливоск ПВС следует наносить достаточно аккуратно, избегая заливки жидкости в полости. После сушки форма готова к литью или нанесению гелькоута. Для ускорения времени сушки форму можно нагреть до 40-50 °С или поместить ее в поток воздуха.

На изделии должна быть пленка ПВС, ее отсутствие указывает на недостаточно тщательное нанесение разделительного агента Поливоск Н.

Пленка ПВС легко смывается водой с формы или изделия.

Основные характеристики

Кажущаяся вязкость по Брукфильду при 25°С, мПа·с (А/2/10)	150-350	по ГОСТ 25271
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	5	по ГОСТ 31939

Хранение

Хранить в плотно закрытой таре, в сухих закрытых хорошо проветриваемых помещениях при температуре от 0°С до +40°С.

Не допускается хранение под непосредственным воздействием солнечного света, влаги и на расстоянии менее 1 м от включенных отопительных приборов.

Гарантийный срок годности – 1 год со дня изготовления при соблюдении условий хранения.