

Акра Organic Peroxides

Техническая информация Акперокс ААП (Акрегох ААР)

Код продукта:	Акперокс ААП
Описание:	Ацетил Ацетон Пероксид в растворителе
Спецификация:	1.05 г/см ³
Вязкость (20°C):	21 мПа.с
Внешний вид:	бесцветная жидкость
Разбавитель:	Диацетоновый спирт
Содержание активного кислорода:	4,0% - 4,2%
Содержание пероксида:	
SADT:	33%
CAS Nr:	60 °C
EINECS/ELINCS Nr:	37187-22-7
UN Nr:	253-384-9 3107
Применение:	Акперокс ААП применяется для полимеризации ненасыщенной полиэфирной смолы при комнатной температуре с добавлением Кобальтового Акселератора. ААП + Кобальт образуют комбинацию, дающую более быструю полимеризацию и более высокий термический пик в сравнении с комбинацией МЕКП + Кобальт. Следовательно, не рекомендуется использование этого пероксида для полимеризации совсем тонких слоев (менее 1 мм). При этом, за счет более быстрой полимеризации достигается эффект более ускоренного отверждения и постотверждения, с сохранением стабильных размеров ламината (несмотря на большую температуру термического пика). Поэтому Акперокс ААП рекомендуется при серийном производстве для интенсификации производственного процесса (РТМ, РТМ-лайт, вакуумная инфузия и т.д.)
Применяемое количество:	Рекомендуемое количество 0,5% - 2,0% по отношению к смоле.
Упаковка:	В полиэтиленовых канистрах по 25 кг.
Условия хранения:	Рекомендуемая температура хранения между -10°C и +25°C. Необходимо держать упаковку плотно закрытой. Хранить и использовать Пероксид нужно в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Держать подальше от источников тепла, и прямого попадания солнечных лучей. Рекомендуется заземлить поверхность, для предотвращения возникновения статического электричества. Необходимо избегать контакта с Аминовым или Кобальтовым Акселератором, кислотами, щелочами, сплавами тяжелых металлов.
Срок хранения:	6 месяцев, в закрытой упаковке и при соблюдении требуемых условий хранения.