

ПОЛИЭФИРНЫЕ ПОЛИОЛЫ ПРОИЗВОДСТВА КОМПАНИИ «IFFCO» (ОАЭ)

Продукт	Тип	Применение	Характеристика
IFCAL 1150	Разветвлённый полиол на основе касторового масла	Предназначен для 2К ПУ покрытий, таких как: наливные полы, покрытия по стали, клеевые составы и компаунды для электротехнического литья	Вязкость при 23°C: 25 – 45 Пуаз Содержание ОН: ~ 4,7 Обеспечивает хороший баланс твёрдости, эластичности и химической стойкости
IFCAL 1145	Разветвлённый полиол на основе касторового масла	Предназначен для 2К ПУ покрытий и клеев, где требуется повышенная твердость	Вязкость при 23°C: 28 – 32 Пуаз Содержание ОН: ~ 7,1 Обеспечивает более высокую твёрдость покрытия. Рекомендуется использовать в комбинации с другими полиолами
IFCAL 1160	Разветвлённый полиол на основе касторового масла	Предназначен для 2К ПУ покрытий, таких как: наливные полы, покрытия по стали, клеевые составы и компаунды для электротехнического литья	Вязкость при 23°C: 7 – 15 Пуаз Содержание ОН: ~ 4,55 Обеспечивает лучшую эластичность покрытия. Подходит для получения износостойких полиуретановых материалов

АКРИЛОВЫЕ ПОЛИОЛЫ ПРОИЗВОДСТВА КОМПАНИИ «IFFCO» (ОАЭ)

Продукт	Сухой остаток, %	Вязкость, Пуаз (25°C)	Кислотное число, мг КОН/г	ОН, %	Применение и свойства
IFCRYL 2241 BA 5313	50% в бутил ацетате	40 - 60	< 6	1,3 ± 0,2	Обеспечивает высокую твёрдость покрытия и хорошую адгезию к металлическим поверхностям. Применяется в авторемонтных покрытиях, промышленных и архитектурных покрытиях повышенной прочности.
IFCRYL 2237 BA 5020	50% в бутил ацетате	30 - 50	2- 6	2,0 ± 0,1	Обеспечивает быстрое высыхание, высокую твёрдость покрытий. Имеет отличную совместимость с АБЦ и НЦ. Применяется в лаках, прозрачных покрытиях и однотонных эмалях для авторемонтных систем.
IFCRYL 2243 BAX 6542	65% в бутил ацетате и ксилоле	15 - 30	< 10	4,2 ± 0,2	Обеспечивает хорошую стойкость к растворителям и механическим воздействиям, а также высокий глянец при сохранении эластичности плёнки. Применяется в промышленных ремонтных покрытиях повышенной износостойкости.
IFCRYL 2238 BA 7029	70% в бутил ацетате	60 - 100	< 10	2,9 ± 0,1	Используется как связующее в 2К ПУ лакокрасочных системах. Обладает высоким глянцем и механическими свойствами. Применим в ремонтных и строительных покрытиях, подверженным высоким нагрузкам.
IFCRYL 2223 XBA 7030	70% в БА и ксилоле	45 - 110	< 12	3,0 ± 0,1	Обеспечивает высокий глянец и стабильность цвета покрытий. Применяется в финишных покрытиях и прозрачных лаках. Подходит для автомобильных ремонтных покрытий воздушной сушки, а также для высококачественных лакокрасочных систем
IFCRYL 2247 BA 8025	80 % в бутил ацетате	70 – 110	2 - 11	2,5 ± 0,15	Обеспечивает быстрое высыхание и высокую твёрдость покрытий. Имеет отличную совместимость с АБЦ и НЦ. Применяется в лаках, прозрачных покрытиях и эмалях для авторемонтных систем