

Ускоритель свободный от растворителей для Макропластов УК/УР смол. Основа: высокомолекулярные спирты.

Характеристики

Макропласт УК 6100 свободный от растворителей ускоритель на основе органических оловянных компонентов, которые растворяются в высокомолекулярных спиртах. Продукт ускоряет отверждение двухкомпонентных полиуретановых адгезивов, тем самым, сокращая открытое время. Время реакции (открытое время) зависит от ускорительной массы и может быть установлено с помощью прилагаемых диаграмм.

Области применения

Макропласт УК 6100 используется в качестве ускорителя для двухкомпонентных полиуретановых адгезивов – макропластов УК/УР.

Технические данные

Цвет	Светло-желтый
Консистенция	Жидкость, слегка маслянистая
Плотность	1,0±0,05 г/ см ³
Вязкость	900 ±50 мПа.с Брукфильд RVT
Температура измерения	20°C

Важно:

Перед нанесением необходимо изучить Листки Безопасности, дающие информацию о мерах предосторожности и рекомендациях по безопасности. Также должны соблюдаться стандартные меры предосторожности, предписанные для работы с химическими товарами, освобожденными от специальной маркировки.

Переработка:

Необходимая для растворения масса взвешивается и при постепенном помешивании добавляется в (компонент А) смолу. Необходимо избегать чрезмерного помешивания, с тем чтобы не допустить образования воздушных пузырей.

Методы обработки:

Небольшие массы ускорителя нелегко смешать до образования однородной массы, поэтому предпочтительнее сначала подготовить основной раствор. Для этого в отдельной емкости смешивается необходимая масса макропласта УК 6100 с 10% смолы (компонент А). На втором этапе обработки основной раствор смешивается с оставшейся смолой до образования однородной массы.

Хранение

Морозостойчивость	да
Рекомендуемые температуры хранения	15°C - 25°C (не < 10°C и не > 50°C)
Срок хранения	12 месяцев

Диаграмма 1

Время жизни смеси для Макропласта УК 8101 (125г при темп. 20°С), с добавлением Макропласта УК 6100 (ускорителя), мин

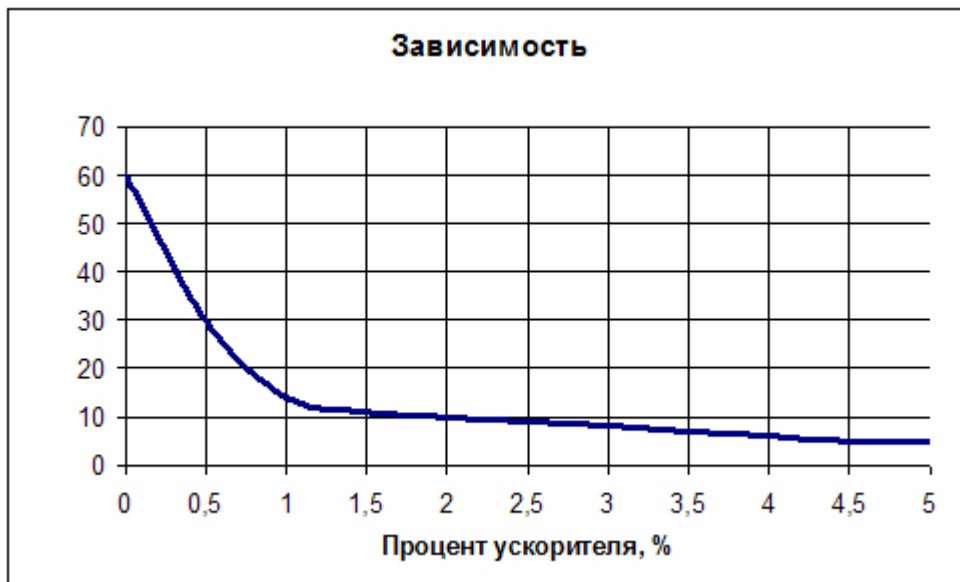


Диаграмма 2

Время жизни смеси для Макропласта УК 8103 (125г при темп. 20°С), с добавлением Макропласта УК 6100 (ускорителя), мин



Диаграмма 3

Время жизни смеси для Макропласта УК 8202 (125г при темп. 20°С), с добавлением Макропласта УК 6100 (ускорителя), мин



Упаковка

Бидон

5 кг

Указания и советы по безопасности/ Транспортировочная маркировка

см. Листок безопасности

Вышеуказанные данные, в особенности предложения по использованию и применению нашего продукта, основываются на наших знаниях и опыте. В связи с применением самых различных материалов и лежащих вне нашей области влияния условий работы, мы рекомендуем в каждом конкретном случае проводить достаточное количество испытаний продукта, чтобы установить его пригодность для планируемых способов и целей обработки. Основанием нашей правовой ответственности не могут служить ни эти указания, ни устная консультация, если только нам не будет поставлено в вину преднамеренный умысел или грубая небрежность.

GI 01-03-13

Henkel Teroson GmbH. Industrial Adhesives. D-69123 Heidelberg
Tel. +49 (6211) 704-0, fax +49 (6211) 705-252
Московское представительство Хенкель КГаА
Тел. (095)745-2311 Факс (095) 745-2310