



B533/0



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ЭМАЛЬ 2К ПОЛУГЛЯНЦЕВАЯ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Преобразователь на основе модифицированных гидроксированных полиолов для получения двухкомпонентных армированных отделочных покрытий с полиизоцианатовыми отвердителями.

Эти отделочные покрытия, обычно называемые полиуретановыми, дают отличные адгезионные свойства, химическую и механическую стойкость, хорошую стойкость к истиранию и отличную эластичность.

Отличаются хорошей адгезией, включая нанесение непосредственно на железо или оцинкованные лист.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Для антикоррозионной защиты соответствующим образом подготовленных с эпоксидными грунтами из серии B522 конструкций из железа, оцинкованных листов, легких сплавов.

Для оборудования, промышленных машин, автомобильных и железнодорожных транспортных средств, механических конструкций в целом.

Хорошая стойкость в промышленных средах средней агрессивности, к атмосферным агентам, минеральным маслам, ароматическим углеводородам, растворителям в целом.

При смешивании с нежелтеющими жирными полиизоцианатовыми отвердителями полученные эмали, начиная с преобразователя B533/0, обладают хорошей стойкостью при наружном применении, отлично сохраняют цвет и уровень глянца.

ГАММА ПРОДУКЦИИ

По запросу цвета RAL, промышленные краски, услуги, по образцу, т.д.



ХИМИКО - ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Средние значения для
серии

Цвет		Нейтральный молочный
Глянец (60°)	MA-12	60 – 65
Вязкость чашка Форда Ø 8 (20°C)	MA-01	25 ± 2 сек
Удельный вес (г/л) (20°C)	MA-02	1160 ± 50
Сухой остаток (по весу) %	MA-04	63 ± 1

Методы анализа: см. Раздел МА

КАТАЛИЗАТОР

Стандарт :	B596 – B597
Соотношение при смешивании :	30% по весу

Вся содержащаяся в настоящем документе информация, данные, рекомендации основаны на наших знаниях и опыте. Наша компания гарантирует соответствие продукта характеристикам, указанным в техническом паспорте, но не несет ответственность за полученные результаты в случае его неправильного применения.



B533/0



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ЭМАЛЬ 2К ПОЛУГЛЯНЦЕВАЯ

B596

Физико-химические свойства		МА	B596
Вязкость, чашка Форда \varnothing 2	(20°C)	МА-01	65-70 сек
Удельный вес, (г/л)	(20°C)	МА-02	980 \pm 20
Сухой остаток (по весу)	%	МА-04	42 \pm 2

Методы анализа: см. Раздел МА

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ B533/0 70 в.ч.
Концентрированный пасты 30 в.ч.
Катализатор B596 30 в.ч.
Растворитель B312 10 - 20 в.ч.

Вязкость для нанесения: 25 - 30 сек CF4
Рекомендуемая толщина: 60 – 80 м сухая пленка
Количество проходов : 1 – 2

ВЫСЫХАНИЕ



На воздухе, при 20°C и 50% отн.вл.возд.

“От пыли” : 40 - 50 мин
“От отлипа” : 1,5 - 2 часов
Полное отверждение : около 8 - 10 часов

Нагнетаемым воздухом : 30 - 60 мин при 60 - 80°C

Время жизнеспособности

Для перемешанного с катализатором B596 и разведенного с продукта : около 6 - 8 часов при 20°C

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуется использование соответствующих антикоррозионных эпоксидно-полиамидных грунтов, как грунты из серии B522, для гарантированной стойкости, адгезии и долговременной защиты.

Разбавители: избегать разбавителей, за исключением специальных разбавителей для полиуретановых систем, поскольку они могут содержать вредные или несовместимые с полиизоцианатовыми отвердителями растворители.

Нанесение продукта должно производиться при температуре и влажности окружающей среды, не оказывающих отрицательного влияния на конечный результат. Поэтому, запрещается нанесение продукта при температуре ниже 10°C и относительной влажности выше 80%.

Вся содержащаяся в настоящем документе информация, данные, рекомендации основаны на наших знаниях и опыте. Наша компания гарантирует соответствие продукта характеристикам, указанным в техническом паспорте, но не несет ответственность за полученные результаты в случае его неправильного применения.