607 Genepox Shop Primer

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Свариваемый быстросохнущий эпоксидный межоперационный грунт (шоп-праймер) с фосфатом цинка.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Временная защита от коррозии стальных листов и профилей перед изготовлением.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компоненты	Двухкомпонентный (2K)
Цвет	Красно-коричневый, серый
Плотность (20 °C)	1,20 ± 0,10 кг/л
Сухой остаток по объёму	30 % ± 5
Соотношение смешивания	7 : 1 по массе (A : B)
Жизнеспособность смеси	8 ч (20 °C)
Теоретический расход	6 м²/кг (один слой)
Способ нанесения	Безвоздушное распыление, пневмораспыление
Разбавление	10–30 % · Разбавитель Gensol Shopprimer
Количество слоёв	1 слой (15–25 мкм ТСП)
Очистка инструмента	016 Разбавитель эпоксидный Gen

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Сухой на ощупь	5–7 мин
Полное высыхание	24 ч (23 °C)
Химическая стабильность	1 неделя

Значения указаны для 23 °C и относительной влажности 50 %; низкая температура и высокая влажность увеличивают время.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть очищена от масла, жира, пыли, ржавчины и солей. Сталь подвергается абразивоструйной очистке не ниже Sa 2½ (ISO 8501-1) и грунтуется в течение 4–6 часов после очистки. Рекомендуемый профиль шероховатости: 40–75 мкм.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Температура воздуха и поверхности от +10 °C до +30 °C; относительная влажность не более 80 %. Температура поверхности должна быть не менее чем на 3 °C выше точки росы. Низкие температуры замедляют высыхание и отверждение.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СИСТЕМА

Следующий слой: 601 Genepox Primer или 625 Genepox HB Fast

УПАКОВКА

20 кг комплект (17,5 кг A + 2,5 кг B)

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке при температуре от +5 °C до +35 °C в хорошо проветриваемом прохладном сухом месте вдали от тепла и источников воспламенения. В невскрытой оригинальной упаковке с даты изготовления: 12 мес.

ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ

Перед применением ознакомьтесь с Паспортом безопасности (SDS) продукта и с указаниями об опасности и мерах предосторожности на этикетке. Обеспечьте достаточную вентиляцию при нанесении; используйте защитные перчатки, очки и при необходимости респиратор. Хранить в недоступном для детей месте. Не сливать остатки продукта и тару в канализацию; утилизировать в соответствии с местными нормами.

Сведения в данном техническом листе основаны на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Поскольку условия нанесения, основания и оборудование находятся вне нашего контроля, пользователь должен самостоятельно проверить пригодность продукта для предполагаемого применения. GENAŞ Gen Boya San. ve Tic. A.Ş. несёт ответственность только за качество продукта и не отвечает за применение, отличное от рекомендованного. Лист действителен до замены новой редакцией; мы оставляем за собой право изменять характеристики продукта в соответствии с развитием технологий.