

# CORROCOAT CASPIAN

## Полигласс НА, VE НА

<b>Тип:</b>	Двухкомпонентное полиэфирное либо винил эфир/акриловое покрытие с наполнителем из стеклочешуек для нанесения <b>вручную</b> . За исключением вязкости этот материал имеет характеристики подобные характеристикам версий этих материалов для нанесения распылителем.
<b>Предлагаемое использование:</b>	Для нанесения полосовых слоев, на кромках и там, где нанесение распылителем будет непрактично.
<b>Техника безопасности:</b>	Перед работой с этим материалом ознакомьтесь с информацией по технике безопасности и соблюдайте все правила т/б.
<b>Подготовка поверхности:</b>	Для оптимального проявления характеристик этого материала в погруженных условиях перед его нанесением поверхность должна быть очищена дробеструйкой в соответствии со стандартом ISO 8501-1 Sa 2.5, SSPC-SP 10. Полная информация указана в разделе «Коррокоут. Подготовка поверхности SP1».
<b>Оборудование для нанесения:</b>	Кисть либо мастерок.
<b>Нанесение:</b>	При нанесении Полигласс НА в качестве самостоятельного покрытия его можно нанести в два либо более слоев так, чтобы достичь общей толщины сухой пленки покрытия минимум 650 микрон. Большая толщина нежелательна. При нанесении полосовым слоем нанести в один слой приблизительно 300 микрон либо в соответствии с техническими условиями. (Соблюдайте приведенные ниже интервалы времени по нанесению второго слоя).
<b>Пропорции смешивания и смешивание:</b>	К Полигласс НА/VE НА добавляется 2% катализатора по весу. Катализатор P2. <b>Катализатор P1 нельзя применять с Полигласс для ручного нанесения.</b>
<b>Процедура смешивания:</b>	Материал поставляется в комплекте, состоящем из основы (большая емкость) и надлежащего количества катализатора (пластиковая бутылочка). Влейте катализатор, содержащийся в бутылочке, в емкость с основой (1 бутылочка в один контейнер основы) и размешивайте <b>механическим миксером</b> приблизительно в течение 2 минут. Убедитесь, что весь материал тщательно размешан особенно <b>на дне емкости</b> .
<b>Срок годности (после смешивания):</b>	60 минут при 20 <sup>0</sup> С. Срок годности после смешивания может <b>значительно</b> снизиться при повышении температуры и увеличиться при понижении температуры. Для увеличения срока годности при нанесении материала в жарком климате существует ингибитор, который необходимо добавлять к основе до нанесения катализатора. После добавки ингибитора – тщательно перемешать.

# CORROCOAT CASPIAN

<b>Содержание нелетучих веществ:</b>	Этот материал содержит летучие жидкие вещества, преобразуемые в сухие (твердые) вещества. Фактический объем жидких веществ, трансформируемых в твердое состояние зависит от условий протекания полимеризации, номинально 99% преобразуется в твердое состояние.
<b>Теоретическая степень укрывистости:</b>	2,0 м <sup>2</sup> /литр при толщине покрытия 500 микрон
<b>Практическая степень укрывистости:</b>	1.6 м <sup>2</sup> /литр при толщине покрытия 500 микрон. <b>Примечание:</b> эти данные предоставлены добровольно и могут значительно отличаться в зависимости от условий нанесения, геометрии поверхности, характера проводимых работ и мастерства рабочего, наносящего материал. Компания «Коррокоут» не несет ответственности за возможные различия с приведенными данными.
<b>Время, через которое возможно нанесение следующего слоя:</b>	Очень важно не превышать максимальный срок, через который можно наносить следующий слой. Этот срок <b>в значительной степени зависит от климатических условий</b> . Следующий слой покрытия можно наносить после того, как предыдущий подсох до такой степени, что может выдержать нанесение следующего слоя, и перестал быть липким на ощупь. Максимальный период времени, через который можно наносить второй слой покрытия – 72 часа при 20 <sup>0</sup> С для материала PG HA, и 48 часов при 20 <sup>0</sup> С для VE HA . При более длительных интервалах обращайтесь в службу технической поддержки компании «Коррокоут». Лучшей адгезии между слоями материала можно достичь при более коротких интервалах между нанесением слоев.
<b>Время отверждения:</b>	Материал перестает быть липким приблизительно через 4 часа при 20 <sup>0</sup> С. Полное застывание через 3-4 дня при 20 <sup>0</sup> С. Минимальный период застывания перед погружением в среду – 24 часа при 20 <sup>0</sup> С.
<b>Растворители (разжижители):</b>	<b>Не применять растворители!</b> Добавка растворителей может значительно ухудшить качество покрытия, ни в коем случае не применять растворители.
<b>Очищающая жидкость:</b>	Используйте метил этил кетон либо метил изобутил кетон (МИК) до достижения покрытием первичного отверждения.

Все приведенные данные приблизительны, получены опытным путем при использовании качественного материала, полимеризация которого прошла надлежащим образом. Информация по нанесению материалов приведена в “Corrocoat Manual”. Если у вас возникли вопросы, пожалуйста, обращайтесь в техническую службу Corrocoat.

**июль 2011**

*Corrocoat Caspian, Республика Казахстан, г. Алматы, 050032, мкр.Алатау, ул.Ибрагимовна 23/1  
тел.: +7 (727) 349 30 10*