



## ГАРД-1205

Лак органодисперсионный термопластичный акриловый грунтовочный  
ОД-ТАС-108 «Гард-1205» ТУ ВУ 100926738.018-2011

### Для внутренних и наружных работ

**«Гард-1205»** - грунтовочный лак с высокими адгезионными свойствами для применения в качестве грунтовочного слоя при конструкционном ремонте влажного прокорродированного бетона, просоленного водорастворимыми солями: аммиачной селитрой, мочевиной, хлором; при воздействии на него периодических проливов кислот: азотной, серной; ортофосфорной, растворов мочевины и аммиачной селитры и периодического замораживания-оттаивания, увлажнения-высыхания, где в силу протекания указанных выше процессов неприемлемо нанесение ремонтных материалов без использования адгезионного слоя, связывающего ремонтный слой с основанием.

Грунтовочный лак образует на поверхности защитную пленку толщиной 100 мкм. В результате верхний защитный слой составляет единое целое с бетонным основанием, что полностью исключает возможность его отслоения.

Представляет собой коллоидный раствор синтетических или натуральных смол в органических растворителях с добавкой пластификаторов, стабилизаторов и ускорителей, способных в тонких слоях образовывать твердые сплошные пленки.

### Подготовка к работе, условия нанесения

- Грунтовочный лак перед использованием тщательно перемешать до однородного состояния вручную или механизированным способом.
- Ремонтируемое бетонное основание должно быть сухим, очищенным от грязи, пыли, следов цементного молока, масляных пятен, непрочных частиц. При необходимости следует очистить поверхность водой под давлением, пескоструйной обработкой, фрезерованием и т.п. После очистки поверхность обеспылить.
- Покрытие наносится на подготовленное основание, подлежащее ремонту, при помощи короткошерстного валика или напыляющего оборудования высокого давления до полного впитывания.
- Нанесение грунтовочного лака возможно при температуре воздуха и поверхности от минус 15 до плюс 50°C и относительной влажности до 98-100%.
- В условиях закрытых помещений с постоянно высокой относительной влажностью (выше 75%) необходимо нанесение минимум одного слоя грунтовочного лака (толщина сухого слоя около 50 мкм, расход 0,12-0,15 кг/м<sup>2</sup>
- При эксплуатации в закрытых помещениях с воздействием агрессивных испарений, а также в атмосферных условиях при прямом воздействии осадков необходимо нанесение минимум двух слоев грунтовочного лака.
- Время сушки одного слоя при температуре окружающего воздуха плюс (15-25)°C составляет 40-60 мин. При нанесении очередного слоя необходимо выдержать 3-4 часа. Полное высыхание через 24 часа
- При более низкой температуре для высыхания грунтовочного лака необходимо более продолжительное время.



**Гарантийный срок 6 мес** от даты изготовления. Грунтовочный лак хранят в герметично закрытой таре в сухих складских помещениях при температуре не ниже минус 10 и не выше плюс 50°C на расстоянии не менее 1 м от обогревательных приборов.

**Упаковка** Металлические емкости 20 кг.

### Технические характеристики по ТУ ВУ 100926738.018-2011

Наименование показателя	Значение показателя по ТУ ВУ 100926738.018-2011
1 Внешний вид покрытия	После высыхания лак должен образовывать гладкую, однородную пленку, без подтеков, «кратеров», морщин и посторонних включений
2 Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	40
3 Плотность при температуре 20 °С, г/см <sup>3</sup> , не более	1,35
4 Время высыхания до степени 3 при температуре (20,0 ± 2)°С, ч, не более	24
5 Эластичность покрытия при изгибе, мм, не более	3

Изготовитель материала не несет ответственности за неправильное его использование, применение не по назначению, в других целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.