



## Tex-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний

«Tex-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний» представляет собой клеевой минеральный состав для наружных и внутренних работ. Рекомендуется применять для приклеивания плит из пенополистирола или минеральных волокон в зимних условиях при температуре воздуха и строительного основания от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+5^{\circ}\text{C}$ . Если температура окружающей среды выше  $+5^{\circ}\text{C}$ , то следует учитывать, что время жизни готового раствора уменьшается.

«Tex-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний» отличается пластичностью при обработке и высокой адгезией.

С целью отличия «Tex-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний» от «Tex-Color 1000 R WDVS-Spezialkleber» и «Tex-Color 1000 R WDVS-Spezialkleber зимний» в него введён краситель красного цвета.

|  |   |      |     |     |
|--|---|------|-----|-----|
| Вид материала  | Улучшенный минеральный сухой строительный раствор, изготовленный в соответствии с ГОСТ Р 59197-2020 и образующий при смешивании с водой клеевую массу.  |      |     |     |
| Цвет   | Красно-серый  |      |     |     |
| Вид и вес упаковки                                   | Бумажный мешок, 25 кг   |      |     |     |
| Хранение   | Хранить в сухом месте, по возможности на деревянном настиле, срок хранения не менее 6 месяцев.  |      |     |     |
| Затворение водой и разбавление                       | Содержимое мешка (25 кг) затворить 5,2 - 5,7 литрами воды и тщательно перемешать. Температура воды для затворения должна быть не более 40 градусов. Рекомендуется выбрать температуру используемой воды затворения в зависимости от температуры хранения мешков, чтобы температура свежего раствора была не ниже $15^{\circ}\text{C}$ . |      |     |     |
|  | Ниже указана рекомендованная температуры воды в зависимости от температуры сухой смеси:   |      |     |     |
|  | Температура сухой смеси, $^{\circ}\text{C}$   | - 10 | -5  | 0   |
| Рекомендованная температура воды, $^{\circ}\text{C}$ | +40   | +35  | +30 | +25 |
| Способ нанесения                                     | Перемешивание раствора прекращать сразу после достижения им необходимой консистенции. Приготовленный раствор необходимо выдержать в течение 3-4 минут, затем повторно перемешать.   |      |     |     |
|  | Основание должно быть прочным, чистым, сухим, очищенным от снега, льда, пыли, остатков опалубочного   |      |     |     |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
|                                   | <p>масла.</p> <p>При приклеивании в системах утепления Текс-Колор А2 и В1 «Тех-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний» наносится на плиту утеплителя с помощью зубчатой кельмы по всей поверхности или мастерком по методу „валик - точка" (по периметру - валиком и 3 - 6 куличами в центре плиты высотой 1,5 - 2 см).</p> |
| Рабочая температура               | <p>Не проводить работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- при температуре окружающего воздуха ниже - 10°C;</li> <li>- под воздействием осадков.</li> </ul>  |
| Расход                            | <p>В зависимости от основания 4 - 6 кг на кв. м.</p> <p>Поверхности с различными свойствами по-разному влияют на расход материала. Для точного расчета расходуемого материала необходимо провести пробное приклеивание с помощью «Тех-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний».</p>  |
| Время высыхания                   | <p>Через 28 суток твердения при температуре окружающего воздуха выше -10°C раствор набирает не менее 30% от марочной прочности на сжатие. Марочную прочность раствор достигает через 28 суток последующего твердения в нормальных условиях по ГОСТ 5802-86.</p>  |
| Очистка рабочего инструмента      | <p>Сразу после окончания работ промыть инструмент водой.</p>   |
| Специальные меры предосторожности | <p>Не предусмотрено</p>  |

### **Тех-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний**

#### **Основание**

На все минеральные основания, например, кирпичная и каменная кладка, штукатурка, бетон, пено- и газобетон.

#### **Подготовка основания**

Основание должно быть твердым, сухим, а также очищенным от пыли, снега, льда и прочих загрязнений. Отслаивающиеся участки покрытия строительного основания следует удалить. Поврежденные участки штукатурки следует тщательно заделать, осыпающуюся штукатурку укрепить с помощью глубоко проникающей грунтовки Tiefgrund LF. Применять грунтовку только при температурах воздуха и строительного основания не ниже +5°C.

Удаление и нейтрализацию органических включений (мох, водоросли, грибки и т.п.) проводить с помощью фунгицидной пропитки Biozid Sanierlösung.

#### **Смешивание раствора и нанесение Тех-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний**

Содержимое мешка (25 кг) смешать с 5,2 - 5,7 литрами воды и в дальнейшем воду больше не добавлять.

Дрелью с миксером перемешать раствор до получения клейкой массы, дать ей постоять приблизительно 3 - 4 минуты, затем еще раз размешать. «Тех-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний» наносится вручную или с помощью любых штукатурных машин.

Приблизительный расход ~ 4 - 6 кг/м<sup>2</sup> на приклеивание, при перепаде высот («бугор/впадина») по поверхности основания ≤ 2 см/1 м.

#### **Приклеивание плит утеплителя**

Время обработки, в зависимости от погодных условий и температуры составляет 0,5 часа. Теплоизоляционные плиты покрыть со стороны, обращенной к строительному основанию, слоем клея «Тех-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний» валиком высотой 1,5...2,5 см по периметру и 3

- 6 куличами в центре, и приклеить с достаточным нажимом. На ровных поверхностях, например, бетон, клей следует наносить по всей поверхности плит, с помощью зубчатого шпателя. Важно, чтобы края плит по периметру всегда были полностью покрыты клеем.

На противопожарные рассечки из негорючей минераловатной плиты клей наносится по всей поверхности приклеивания.

Торцевые поверхности плит не следует покрывать клеем, чтобы плиты примыкали друг к другу без зазоров. Излишки клея с торцов плиты утеплителя удалить шпателем. В зависимости температуры и влажности наружного воздуха через 1 - 2 дня после приклеивания плиты утеплителя закрепить соответствующими дюбелями. При более раннем креплении дюбелями возможен перекосяк и напольные плиты друг на друга.

#### **Примечание**

«Тех-Color 500 R WDVS-Spezialkleber зимний» разводится водой только однократно без дальнейшего разбавления!



Приведенные данные были разработаны в соответствии с новейшим уровнем технологий нанесения покрытий. Каждый отдельный случай применения наших материалов не зависит от нас, поскольку конкретные обрабатываемые поверхности в каждом отдельном случае необходимо приводить в соответствие с нормативами для осуществления отделки, изложенными в технической документации. Впрочем, это не освобождает от обязательств проверки в соответствии с нашими "Условиями поставок и платежей".

После предъявления настоящей нормы, прежние технические ведомственные нормы по данному материалу считаются не действительными.

ООО «Мефферт Продакшн», РФ, 142434 МО, г. Ногинск, Территория «Ногинск-Технопарк», д. 14. Тел./факс 363-69 52 (многоканал.)