

# Технологии промышленного ремонта

т\ф: +375 17 2350280

тел моб. 375(44) 731-09-99

e-mail: [rmteh@mail.ru](mailto:rmteh@mail.ru)

<http://remval.by/>

## Пластики для ремонта Diamant (Германия)

*Специальные двухкомпонентные материалы, обогащенные керамическими, стальными и другими наполнителями, для различного применения в ремонте, жидкие или пастообразные, обладают великолепной адгезией практически ко всем поверхностям - после отверждения при комнатной температуре становятся жестким пластиком. Порой незаменимые материалы для ремонта в различных областях промышленности.*



**Модельный пластик CERAM-** специальная система обогащенная керамическим наполнителем, чтобы получить ремонтный продукт с очень высоким сопротивлением к механическим нагрузкам, температурной стойкостью и диэлектрическими свойствами. Для покрытия, электроизоляции и ремонта катушек в индукционных печах, обмоток электродвигателей и других дефектов в подобном оборудовании. Обладает исключительно хорошей адгезионной способностью, прочностью на сжатие и износостойкостью Устойчив к солям, щелочам, маслам, морской воде, бензину, охлаждающим жидкостям. Температурная стойкость +250 град С (+300 град - после 6 часов 50% прочности) пробивная прочность 35000 вольт/мм. После отверждения обрабатывается любым инструментом.

**Клеющий пластик W-52** - специально создан, чтобы упростить и улучшить качество склеивания всех видов шлифовальных кругов на несущих дисках из бакелита или металла. Великолепно подходит для склеивания камня, шва практически не видно. Эта система не требует при склейке ни давления, ни температуры, таким образом даже тонкостенные несущие шайбы не деформируются. Устойчив к СОЖам, маслам, воде, различным эмульсиям,

температурная стойкость до +200 град С . При работе - открытое время 35-35 минут, отверждение 6 часов, точное соотношение компонентов не требуется.

**PM Electro (Электропластик)** - это диэлектрический двухкомпонентный композит, смесь полимеров со специальными минеральными добавками и керамическим наполнителем. Свободная пропорция смешивания ( от текучей до пасты -по желанию). Создан для ремонта, восстановления и изготовления деталей в электротехнической промышленности и электронике. Области применения- заклеивание, заливка, заполнение полостей, изоляция различных деталей, ремонт изоляторов. После отверждения обрабатывается любым инструментом, теплостоек , устойчив к истиранию

**Plasticmetall WF 500** - это новейший двухкомпонентный полимерметалл с повышенной термостойкостью до +500 град С. Отверждается при комнатной температуре. Содержит термостабилизирующие добавки и наполнители из высокосортной стали. Можно обрабатывать любым инструментом. Можно делать различную консистенцию- от текучей до пастообразной. Типичные места использования- покрытие и ремонт выхлопных систем дизельных двигателей, выхлопных коллекторов, стенок газовых камер, ремонт прободений корпусов турбонагревателей, парогенераторов, теплообменников и т.д.

**RR -Metall ( W-Metall)** - этот материал может отверждаться под водой и работает на влажных поверхностях. Предназначен для:

-заделки трещин, разрывов, отверстий в трубопроводах, стенах резервуаров

-анкеровки болтов , шпилек, наращивания изношенного металла и др Содержит более 90 % мелкодисперсных металлических частиц. Механически обрабатывается, химостоек, диэлектрик, контактная коррозия не возникает.

**Multimetall Super-Thixo( мультиметалл S-T)** - это материал с особыми свойствами -тиксотропность и великолепная адгезия , которые позволяют использовать его для самых сложных ремонтных работ в вертикальном и потолочном положениях. Может наноситься очень толстым слоем - 40мм нормальная толщина слоя, можно наносить за один прием.

**Diamant "Y" клей.** - это двухкомпонентный клей ( упаковка двойной шприц- специальное смешивание не требуется) Имеет исключительную сцепляемость с различными материалами. Для склеивания самых разных металлов и пластмасс, также склеит стекло, фарфор, дерево, бетона и т.д. По существу это жидкий пластик. Термостойкость +150 град С. Стоек к маслам , бензинам, дизтопливу и антифризам. Великолепно подходит для склейки разнородных материалов.

