

## Краткий обзор продукции

### ММ-металл SS-сталькерамика

Универсальный ПолимерМеталл самого широкого диапазона применения для ремонта и обслуживания любых металлов и сплавов. Применение ММ-металл SS-сталькерамика гарантирует высокое качество ремонта деталей, имеющих механические повреждения (такие как трещина, скол, потеря металла вследствие износа, коррозии или химического воздействия). Механическая обработка: шлифование, алмазный инструмент.

### ММ-металл SQ

Особенность этого ПолимерМеталла - чрезвычайно короткое время отверждения и простота применения. Изменением соотношения при смешивании компонентов задается консистенция: паста или жидкость. ММ-металл SQ применяется для ремонта деталей из любых металлов или сплавов, имеющих дефекты от механических, химических или коррозионных нагрузок. ММ-металл SQ может применяться при температуре окружающей среды выше минус 30 °С. Механическая обработка: стандартный инструмент.

### ММ-металл SS-сталь 382

ММ-металл SS-сталь 382 - конструкционный ПолимерМеталл. Высокие технические свойства материала проявляются лучше всего при механических и физических нагрузках. Механическая обработка: стандартный инструмент.

### ММ-металл SS

ПолимерМеталлы группы SS- предназначены для ремонта оборудования из стали, алюминия, меди и бронзы. Механическая обработка: стандартный инструмент.

### ММ-металл oL-сталькерамика

ПолимерМеталл проверен и сертифицирован для ремонта масляных, жирных или загрязненных топливом металлических поверхностей, имеющих механические повреждения, такие как трещина, потеря металла вследствие износа, коррозии или химического воздействия. ММ-металл oL-сталькерамика также применяется для устранения течи нефти, масла или бензина под давлением. Механическая обработка: шлифование, алмазный инструмент.

### ММ-металл UW

ПолимерМеталл с чрезвычайно коротким временем отверждения. Сертифицирован для ремонта под водой или влажных металлов. Возможные области применения - ремонт подводных конструкций и герметизация течи. ММ-металл UW также применяется для устранения течи воды под давлением. Механическая обработка: шлифование, алмазный инструмент.

### Керамиум

Керамиум обеспечивает максимальную стойкость металлической поверхности к износу. Вязко-твердый покрытие из Керамиума защищает от эрозии, абразии, кавитации или коррозии в сухих или влажных средах. Механическая обработка: шлифование, алмазный инструмент.

### Керамиум СН

Керамиум СН – полимер-керамика с высокой стойкостью к истиранию и химикатам. Механическая обработка: шлифование, алмазный инструмент.

### Керамиум ВD

Высокопрочный отверждающийся в естественных условиях двухкомпонентный клей на основе эпоксид/керамика. Применяется для соединения материалов (таких как металлы, керамика, пластмассы) с высокой прочностью в условиях механических, статических и динамических напряжений.

### VP 10-017

Вязкопластичная ПолимерКерамика с высоким сопротивлением к ударам и кавитации. VP 10-017 создает чрезвычайно гладкую поверхность, обладает высоким сопротивлением к химикатам и физико-механическим нагрузкам.

### VP 10-500

ПолимерМеталл для ремонта и обслуживания металлов в высокотемпературном диапазоне. Это горячеплавяющийся материал действительно имеющий высокую температуростойкость по отношению к холодно-отверждающиеся полимерным продуктам. Обладает высокой химической стойкостью, особенно к серной кислоте. Механическая обработка: шлифование, алмазный инструмент.

### Молиметалл

ПолимерМеталл с очень низким коэффициентом трения и самосмазывающимся свойством. Молиметалл превосходит в экстремальных ситуациях, твердое сухое трение, трение скольжения, сглаживание скачкообразной подачи. После полного отверждения Молиметалл может быть механически обработан с очень высокой чистотой. Механическая обработка: стандартный инструмент.

### Силиум

Силиум пропитывает металлы, сплавы и литые из любых материалов. Это однокомпонентный материал с чрезвычайно высокой капиллярной активностью, проникающий через микропоры, волосные трещины и отверждающийся по всей его толщине, а не только на поверхности.

### ММ-металл S

ПолимерМеталлы группы S- обладают хорошими техническими свойствами и коротким отверждением. Изменяя соотношение металлического порошка и отвердителя пользователь сам задает консистенцию смешанного состава от пасты до жидкости. ПолимерМеталлы группы S- применяются для устранения раковин в литых деталях или для быстрого ремонта. ПолимерМеталлы S- доступны для стали, чугуна, алюминия, меди и бронзы. Механическая обработка: стандартный инструмент.

### ММ-эластомер

Материал с резиноподобными свойствами. Использование ММ-Эластомера позволяет создавать упругие соединения или ремонтировать подверженные износу упругие элементы.

«Полимет» - эксклюзивный представитель в России  
тел. / факс: +7 (342) 236-60-05, 236-59-39  
e-mail: [info@multimetall.ru](mailto:info@multimetall.ru) Web: [www.multimetall.ru](http://www.multimetall.ru)