

Технические характеристики ММ-металл SS-сталь 382

- консистенция: паста или жидкость
- прочность на сжатие: 211 МПа
- прочность на сжатие после 3-х часов отвердевания при ~130-150 °С: ~ 245 МПа
- прочность на растяжение: 80 МПа
- прочность на изгиб: 110 МПа
- прочность при сдвиге по стали: 30 МПа
- твердость по Бринеллю: 55
- Е-модуль при 20 °С: 15.600 МПа
- модуль упругости при кручении при 20 °С: 5.900 МПа
- температуростойкость: ~ от -150 °С до +280 °С
- шероховатость после шлифования: ~ 0,52 мкм
- плотность: 2,68 г/см³



the MetalExistenceCompany™

MultiMetall Reiner Schulze & K. - производитель полимерных материалов под торговыми марками: PolymerMetals®, MultiMetall®, Molytmetall®, Ceramium®, Sealium®.

Продукты фирмы "МультиМеталл" имеют превосходные физико-механические характеристики, предназначены для ремонта и восстановления деталей и механизмов из всех металлов и любых сплавов. Уникальная технология Direct-MM-Bonding®, разработанная фирмой МультиМеталл, позволяет применять МультиМеталлы на маслянистых и влажных поверхностях.



ООО "Полимет" основано в 1991 г.

Одно из направлений деятельности предприятия: распространение технологии и материалов фирмы "MultiMetall". С 1992 года Полимет является эксклюзивным представителем MultiMetall на территории России, Беларуси, Казахстана и Украины.

Офис: г. Пермь, ул. Луначарского, 94 - 184
Почтовый адрес: 614000, Пермский край, г. Пермь, а/я 6
Тел./ факс: +7 (342) 236-60-05
E-mail: info@multimetall.ru; <http://multimetall.ru>

МЕТАЛЛЫ ДОЛЖНЫ СЛУЖИТЬ ДОЛЖИЕ



МультиМеталл

для ремонта
и восстановления
металлов

PolymerMetal[®]



MM-металл SS-сталькерамика

Универсальный ПолимерМеталл самого широкого диапазона применения для всех металлов и любых сплавов.



Керамиум

ПолимерМеталл с высокой стойкостью к истиранию и химикатам.



MM-металл SQ

ПолимерМеталл с чрезвычайно коротким временем полной полимеризации даже при низкой, до минус 30 °С, температуре.



Керамиум СН

ПолимерМеталл с высокой стойкостью к химикатам.



MM-металл SS-сталь 382

Конструкционный ПолимерМеталл с высокими прочностными характеристиками.



Керамиум ВD

Высокопрочный клей на эпоксидной основе.



MM-металл SS-сталь

ПолимерМеталл для ремонта деталей из стали и чугуна.



VP 10-017

Вязкопластичная полимер-керамика с высокой стойкостью к ударам и кавитации.



MM-металл SS-алюминий

ПолимерМеталл для ремонта деталей из алюминиевых сплавов.



VP 10-500

ПолимерМеталл для высокотемпературного диапазона.



MM-металл SS-медь

ПолимерМеталл для ремонта деталей из меди.



Молиметалл

ПолимерМеталл с очень низким коэффициентом трения и самосмазывающимся свойством.



MM-металл SS-бронза

ПолимерМеталл для ремонта деталей из бронзы.



Силиум

Уплотнитель-пропитка пористых металлов и сплавов.



MM-металл оL-сталькерамика

ПолимерМеталл с высокой адгезией к замасляной, жирной поверхности.



MM-Эластомер

Полимеры с резиноподобными свойствами.



MM-металл UW

ПолимерМеталл для ремонта влажных поверхностей и ремонта под водой.



MM-разделительный агент

Жидкость для обработки поверхности с целью исключения прилипания к ней ПолимерМеталла.