

Wir wissen wie...  
We Know How...

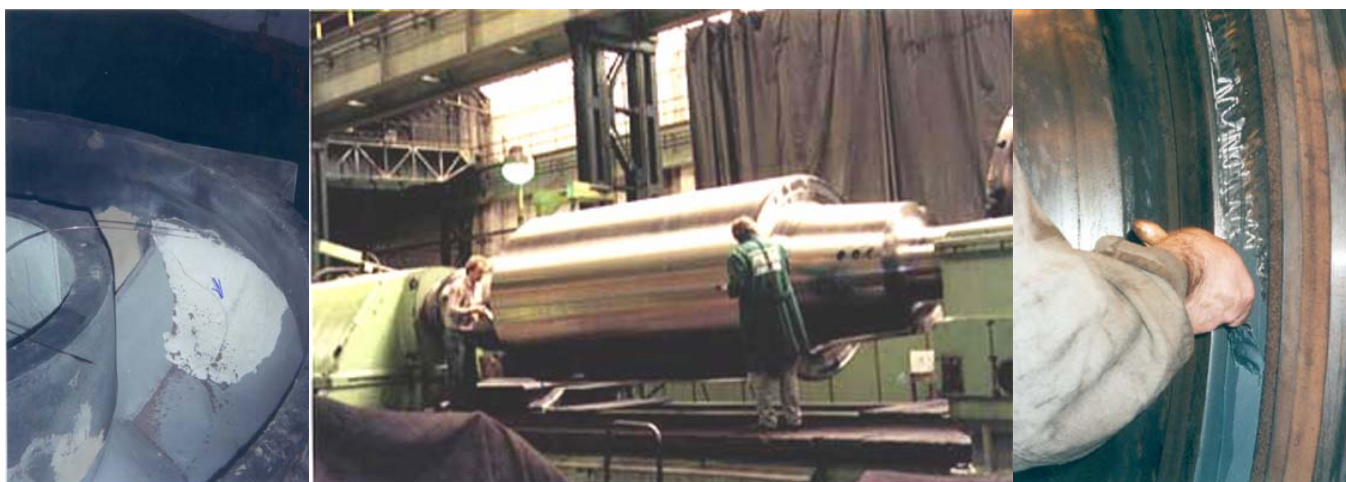
**DIAMANT**<sup>®</sup>  
Gesellschaft für Metallplastic - The Metalplastic Company

**multi**  
**metal**

**MM ST 1032**

**DIAMANT<sup>®</sup> Мультиметалл ST** – это двух компонентный пастообразный ремонтно – восстановительный материал общего применения, содержащий керамический и металлический наполнители.

Благодаря особому набору металлического, керамического и минерального наполнителя, высокой адгезии и тиксотропности он пригоден для проведения специальных ремонтных работ. Его свойства позволяют использование на вертикальных и «потолочных поверхностях»



**DIAMANT<sup>®</sup> Мультиметалл ST** - находит широкое применение в машиностроении и при производстве ремонтно-восстановительных работ.

**DIAMANT<sup>®</sup> Мультиметалл ST** – это материал «холодного отверждения», был специально разработан для нанесения в толстом слое на обширные и глубокие поверхности. Этот материал можно наносить на любые металлические и любые другие твердые поверхности.

**Область применения:**

- восстановление эрозии, износа, углублений, коррозионных повреждений; ремонт ребер, углов, поверхностей фланцев.
- замена выломанных частей, закрытие трещин, а также формовка сложных пространственных элементов и ремонт обширных усадочных мест в следующих отраслях: кораблестроении, моторостроении, химической промышленности, машиностроении и т. п.

Wir wissen wie...  
We Know How...

**DIAMANT**<sup>®</sup>  
Gesellschaft für Metallplastic - The Metalplastic Company

**multi**  
**metal**

**MM ST 1032**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Соотношение компонентов	Смола : отвердитель	В объемах 4 : 1 В весе 10 : 1
Консистенция и цвет	Смола отвердитель	жесткий, гипсоподобный темный пастообразный, коричневый
Удельный вес	г/ см <sup>3</sup>	2,0
Посудное время при +20°C	мин.	60
Отверждение при: +20°C +10°C +5°C	Час.	10 нагрузка возможна после 18 18 нагрузка возможна после 26 24 нагрузка возможна после 30
Предел прочности при сжатии	Н/мм <sup>2</sup>	165
Предел прочности при изгибе		85
Предел прочности при растяжении		74
Термостойкость	°С	280 ( кратковременно до 10 мин.)
Твердость	Шор Д	84
Усадка		
Срок годности	месяц	Не менее 12
Обработка	Аналогично металлам	Способ обработки: Механическим или ручным инструментом

**Представительство в РФ:**

**ООО «ПО «АКВИЛОН»**

197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 23  
тел.: (812) 702-11-35 факс: (812) 702-11-36

[www.poakvilon.ru](http://www.poakvilon.ru)

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

ANSCHRIE / ADDRESS:  
Diamant Metallplastic GmbH  
Hertzstr. 12  
D - 41238 Mönchengladbach  
Germany

VERBINDUNGEN / CONTACT:  
TEL. / PHONE: +49 (0)2166 / 98 36 - 0  
FAX: +49 (0)2166 / 8 30 25  
E-MAIL: info@diamant.ph  
INTERNET: diamant.ph

ZERTIFIZIERUNG / CERTIFIED:  
DIN EN ISO 9001: 2000

BESUCHEN SIE UNS AUCH IM INTERNET /  
PLEASE VISIT OUR WEBSITE:

[wir wissen wie.diamant.ph](http://www.wirwissenwie.diamant.ph)  
[we know how.diamant.ph](http://www.weknowhow.diamant.ph)

