

# BD7045渣浆泵耐磨涂层修复材料

产品名称	BD7045渣浆泵耐磨涂层修复材料
公司名称	襄阳市百盾防护涂层材料有限公司
价格	4900.00/组
规格参数	品牌:百盾 型号:BD7045
公司地址	湖北省襄阳市高新区光彩工业园二期B6-104号
联系电话	0710-3618317 17871151015

## 产品详情

### 产品概述：

bd7045泵修复材料是由襄阳百盾涂层公司核心技术合成的高性能ndi-ptmg改性环氧树脂和耐磨骨料复合得到的高性能耐磨抗蚀材料。用于遭受严重冲蚀矿用泵的修复，修复工件原尺寸恢复寿命一般达到新工件寿命的1.5倍以上。

### 产品特性：

- 1、可常温固化，抗冲击性能优异；
- 2、耐磨抗蚀性优异，粘接力高；
- 3、适用于重介质磨损冲蚀工况的修复和防护；
- 4、施工方便，对施工人员无很高技术要求。

### 产品参数：

--	--	--	--	--

产品名称	物理状态	操作时限 (25 )	固化时间 (25 )	应用范围
bd7045 渣浆泵 修复材料	膏状	20min	24小时	主要用于渣浆泵、旋流器的修复，也适用于重级机、射流机、沉砂嘴、矿浆搅拌器、输料管和预保护。

产品	颜色	密度 (g/cm <sup>3</sup> )	抗压强度 (kg/cm <sup>2</sup> ) gb1041-2008	拉伸强度 (kg/cm <sup>2</sup> ) gb6329-1999	剪切强度 (kg/cm <sup>2</sup> ) gb7124-2009	弯曲强度 (kg/cm <sup>2</sup> ) gb1042-2008	相对耐磨性 (钢为1) gb3960-8
bd7045	灰	2.39	1467	427	129	832	4.7

**使用方法：** 1、表面处理：对需处理部位进行粗化处理，角磨机打磨或喷砂等；对粗化处理过的表面进行清洗；处理过的表面应是粗化的干燥新鲜基材表面，并且应无油污、无粉尘；

2、将bd7045专用底涂bd4261按规定比例混合均匀并刷涂于金属基材表面； 3、配制：按比例将bd7045a、b两组份混合均匀，并在30min内用完。一般是边施工边配置，一次配置量最大不能超过4公斤，过多胶凝固的过快，还没用完已经部分凝固而不能使用。温度低时可将a组份适当加热以降低粘度便于配置； 4、涂敷：在底胶bd4261固化前，将混合好的材料逐层涂敷于待修部位，涂层要压实，合适的涂层厚度是4~10mm，最厚可涂30mm，涂层涂到合适尺寸后表层要修平整，本材料不能进行机械加工，应注意控制涂层厚度，以免装配中出现干涉现象； 5、固化：25 固化24小时可投入使用（如能加热到60~80 保温2小时，可提高综合性能的30%），若温度低于5 应采用加热或延长固化时间来促进固化。一般冬天施工可用碘钨灯距涂层40cm的距离进行照射加温。**运输贮存：**阴凉干燥处密闭贮存，保质期1年。运输中避免倒置，避免磕碰，按非危险品运输。

#### 特别声明：

本产品我公司历时多年研发，工况实验上百套渣浆泵，获得了良好的应用效果，该产品为我公司独家生产，不提供分装贴牌业务，请使用者直接与我公司进行业务联系。

电话：0710-36183

17

传真：0710-36183

37

网址：[www.realb](http://www.realb)

ond.net