

# 产品技术说明书

## RS-8089

### 应用于一体化板罩面用羟丙乳液

#### 产品简介:

BATF RS-8089 是纯丙烯酸酯共聚而成的水性羟基乳液，通常与水性氨基树脂或水性聚氨酯固化剂搭配使用，具有耐磨性好、高光泽、耐化性好、柔韧性好等特点，作为水性氨基烤漆的主体树脂 RS-8089 与水性氨基树脂共混性好，光泽高、涂膜强度高。而作为与水性聚氨酯固化剂室温交联的树脂，其具有活化性高等特点。

其相对树脂固含量来说，羟基占质量分数为 2.5%。

#### 主要特性与优点:

- 优异的流平性、耐磨性;
- 优异的层间附着力;
- 极好的耐化学品、耐沸水白性能
- 涂膜强度高;
- 优异的配漆适用性，特别是对水性 NCO 固化剂;

#### 典型特性:

聚合物类型	纯丙共聚型
外观	乳状白色带蓝光乳液
pH 值 (25°C)	8±1
布氏粘度 (cps,25°C, 3 号转子, 12 转/分)	500-4000
固含量 (%)	48-49
最低成膜温度 (°C)	30
粒子直径 (μm)	0.1-0.2
离子性	阴离子型

#### 贮存条件:

产品应贮存在密闭容器内，避免冷冻及高温，建议正常贮存温度在 10~35°C，有效贮存期自包装之日起为半年。

#### 重要事项:

有关工序条件的明确建议只可在获知采取哪种应用及制作设施后方可提供，请向有关巴德富代表查询上述细则。

版本: 2.0

修订日期: 2017/05/08



佛山市顺德区巴德富实业有限公司  
地址: 广东省佛山市顺德区勒流镇龙升南路  
Tel: 075729966719 29966729 29966716  
Fax: 0757 25532078 25532029  
<http://www.batf.cn>  
邮编: 528322

上海巴德富实业有限公司  
地址: 上海市金山区亭林镇南亭公路 5823 号  
Tel: 021-57238311 57233322  
Fax: 021-57233311  
邮编: 201505

成都巴德富科技有限公司  
地址: 四川省成都市大邑县大安路  
Tel: 028-88202208  
Fax: 028-88311828  
邮编: 611300

常熟巴德富科技有限公司  
地址: 江苏省常熟经济开发区亚太路 2 号  
Tel: 0512-82363737 82363736  
Fax: 0512-52093998  
邮编: 215500

中山巴德富化工科技有限公司  
地址: 中山市民众镇沙仔村沙仔路 7 号  
Tel: 075729966719 29966729 29966716  
Fax: 0757 25532078 25532029  
<http://www.batf.cn>  
邮编: 528441

沧州巴德富化工科技有限公司  
地址: 河北沧州黄骅市临港经济开发区经三路  
Tel: 0317-5485113  
Fax: 0317-5485113