

# Gemini<sup>®</sup> 氟碳表面活性剂 水性涂料添加剂 BH-81C

本产品是水性部分氟化聚合物涂料添加剂，它能改进低光泽乳胶漆的易清洁性，使其具有抵抗油性灰尘和污渍的能力，比如脏污手印和其他家居污渍。该产品适用于改进水性平光建筑漆和其他乳胶漆的疏油性和耐沾污性。

本产品有助于简化配方和提高性能。该添加剂具有非常低的起泡性，不影响涂料的重涂性和防水性。

## 规格/性能指标:

项目	单位	指标
成分	—	氟改性丙烯酸酯
外观	—	琥珀色
活性成分含量	wt%	33
溶剂	wt%	67
闪点 (closed cup)	°C	没有闪点
凝固点	°C	≤0
密度 (25 °C)	g/cm <sup>3</sup>	1.08
溶解度和相容性	与水相容，可直接良好的分散在乳胶涂料体系中	

## 应用:

使用量因不同涂料体系、应用和需求而异，请根据自己的专利和配方进行实验和使用

本产品建议使用量：内墙抗污渍固含量 0.1~0.2% wt，外墙耐尘沾污固含量 0.1~0.3% wt，润湿固含量 0.07~0.1% wt

- 增加平光至丝光建筑乳胶漆的疏油性
- 改进平光至丝光建筑乳胶漆对油性污渍的易清洁性
- 增加外墙乳胶漆的耐灰尘沾污性
- 作为水性和极性溶剂型涂料和印刷油墨中的润湿剂
- 为了使本产品发挥最佳性能，建议在涂料配方调整中尽量减少吸油性助剂和过多表面活性剂的添加，一些阴离子氟碳表面活性剂可以和 BH-81C 搭配获得最佳耐尘沾污性

## 注意事项:

本品不能在 pH>8 的环境中使用。

低温沉淀属于正常现象，请用 40°C 水浴加热，摇匀后使用。

作业时避免溅入眼睛、接触皮肤，请穿戴好防护工具。

请保存在阴凉通风好的地方，保证盖紧和密封。

**包装和运输:** 25Kg 塑料桶。本产品不属于危险品。



[www.weissbonya.com](http://www.weissbonya.com)

Hunan Weiss Bonya Co., Ltd

邮箱: [Weissbonya@gmail.com](mailto:Weissbonya@gmail.com)