



环保为本  
科技为先

## XL-500 底漆乳液

### 产品介绍

XL-500是一种采用耐水解性能好的丙烯酸酯单体和助剂共聚乳液，适合用作于外墙底漆的基料。

### 产品特点

- XL-500具有高分子量膜，有优良耐水性和抗墙面泛碱性以及附着力。同时，乳液有足够的化学稳定性，储存稳定性，以及冻融稳定性，和各种助剂有良好的相容性，为了使漆膜有良好的抗渗水性，底漆配方的颜料体积浓度(PVC%)不宜大于40%，即乳液量>350kg，以重钙为主的粉料<300kg，以能使底漆有良好的阻断墙体内部的水溶性盐碱，从而达到抗泛碱的功能。另一种使用方法是加入2%-3%的成膜助剂，再兑50%的水，直接刷在墙体上，也有较好的抗泛碱性。

### 产品规格

外观	乳白蓝相液体
固体含量, wt%	46.0±1
pH值	7.0-9.0
粘度, mpa.s	100-500
Tg, °C	20
钙离子稳定性	通过
最低成膜温度, °C	16
平均粒径, μm	0.15
离子性	阴离子

### 包装与储存

- 50KG塑料桶、200KG铁桶或1000KG的IBC桶。
- 贮存在避光阴凉干燥处，避免阳光直射。
- 贮存温度为5°C-35°C，有效期六个月，未发生变质仍可使用。

### 物料安全

- 详情请参阅产品的MSDS资料。