

# 紫外线、电子射线硬化型涂层材料 SEIKABEAM

## UV & EB Curable Coating Agents

SEIKABEAM是一种以底材的表面改质为目的而开发的紫外线和电子射线硬化型无溶剂涂层材料，它经过紫外线或者电子射线照射后而硬化，具备优良的耐擦伤性、耐污染性和耐药性等性能。

### 特 征

1. 便于在底材上涂抹，在紫外线和电子射线的照射下可瞬间硬化，实现高速处理。
2. 由于采用3次元架桥的硬化皮膜，可以改善底材原有的缺陷。
3. 由于常温硬化反应，在不耐热的合成树脂和纸张等上也可以形成高性能皮膜。
4. 由于采用电子射线硬化型，也可适用于着色搪瓷硬化、厚膜硬化、超高速硬化等。
5. 可以适用于喷涂、浸涂、滚涂、凹版印刷、旋转、幕涂、丝网等涂层方法。
6. 还富于光泽、消光、绸缎感、珍珠感、金属感等创作性。

### 主要用途

手机、化妆品容器、家电产品、办公自动化机器、汽车零部件、照明器具等合成树脂零部件(镀气装饰产品)、金属零部件、纸张产品等。

### PHC系列

SEIKABEAM PHC系列是一种以合成树脂底材为对象的无色透明涂层材料。

### MPL系列

SEIKABEAM MPL系列是一种以金属底材为对象的无色透明涂层材料。

### BC系列

SEIKABEAM BC系列是一种以SEIKABEAM和一般涂料的着色为对象的涂料用着色剂。具有优良的分散性、鲜艳色彩、高浓度、优良耐性和长期保存性等。

### BC系列标准色



联系人：大日精化（上海）化工有限公司  
特殊涂料事业部 yan304465396@dns-sh.cn