

产品描述

Ecoexc™HS-C80防升华隔离树脂是一款适用于产业纺织品、非织造布、纺织品浸轧和涂层的中等硬度的自交联丙烯酸酯分散液。具有优良的湿牢度及耐水洗和干洗性能，良好的防沾污性能。可机械化起泡。

典型性质

外观	乳白色液体
固含量	50±2%
PH	3.0-6.0
粘度（20°C，4mm）	≤30 s
密度	1.0-1.1 g/cm ³

典型薄膜性能

玻璃化温度	+15 °C
最低成膜温度	<5 °C

应用领域

HS-C80为自交联中等柔软度的丙烯酸酯分散体，因此耐一般的家庭洗水。用作面涂产品，非常适合做起绒或不起绒纤维素纤维、合成纤维或其混纺织品的涂层加工。几乎所有时尚衣物，例如衣服、雨衣、鞋子面料和成衣，及产业纺织品，如遮阳蓬、带子和玻璃纤维等都可用。另外，HS-C80易于机械化起泡，泡沫涂层后的表面，具有非常好的耐刮性，手感柔软而不粘手。

使用方法

- 1、若为改善手感，如与聚氨酯分散液混合，建议在加入聚氨酯产品前，先用氨水把C80的PH值调到7；
- 2、对于涂层来说，溶液的原始粘度太低，需要通过添加增稠剂进行增稠；
- 3、可通过空气刮刀涂布或滚筒刮刀涂层的方法使用；
- 4、烘干时：当用于表涂时，烘箱应逐渐升温，以80°C-90°C的低温在第一段开始，直到130°C-140°C的最后一段。当用作底涂直接用在织物上，第一段温度可以在120°C-140°C；
- 5、织物在150°C-160°C烘焙1-2分钟可以完全聚合，建议生产结束后24小时进行检测，保证化学品与织物在检测前能够完全反应。

存储与安全

- 1、该产品的存放有效期为1年；
- 2、一般储存条件：避免热源、辐射、静电以及与食品接触；
- 3、最好的储存在5°C-30°C，避免接触高温。