新一娇® Lep-701A
高环氧当量水性环氧分散体

产品描述

该产品是一种基于双酚 A 型环氧树脂的非离子型高环氧当量水性分散液。该产品气味低、良好的机械稳定性，与配套固化剂混合后经过高温烘烤，具有优异附着力、光泽好、耐腐蚀性、耐酸碱性和耐水性。该乳液不仅有传统环氧树脂涂料的优点，还具有良好的附着力和防腐性能，同时还具备优异的柔韧性。与传统溶剂型环氧树脂相比，能有效降低 VOC 含量，减少空气污染。由于环氧树脂的分子量大，含有更多的羟基，因此可以与水性氨基树脂固化剂，制成单组分水性热固型涂料。

技术指标

外观	乳白色液体
固含量，(%)	50±2
环氧当量（g/eq）/成品形式	3500-4200
pH 值	6.0-8.0
黏度(cps/25 °C)NDJ,3#30 rpm	500-10000

产品特点

1. 交联密度高，漆膜致密和优异的机械强度；
2. 对各种金属基材优异附着力；
3. 耐腐蚀性，耐强酸强碱；
4. 耐水性好。

典型应用

1. 复合材料，比如玻纤浸渍和风力发电叶片；
2. 防腐涂料；
3. 工业烤漆；
4. 金属装饰、罐内和罐外涂料、管道以及其他工业用途。

包装及贮运

存储于阴凉、通风的库房；远离火种、热源、避免低于零摄氏度长期储存；储存温度在 10-35 ℃之间。若开盖未使用完，请密封好，避免影响应用性能。质保期：1 年。包装：50 kg/200 kg 桶。