

DDH系列常规用双氰胺固化剂替代美国超细粒径固化剂（D50）5um

产品名称	DDH系列常规用双氰胺固化剂替代美国超细粒径固化剂（D50）5um
公司名称	络合高新材料（上海）有限公司
价格	.00/kg
规格参数	含量:96.5 熔点:209-212 粒径um:5（D50）
公司地址	浦东新区金沪路1160号A栋5楼
联系电话	13641734574

产品详情

DDH系列常规用双氰胺固化剂替代美国超细粒径固化剂（D50）5um

品名

含量

MIn%

水含量，max%

分散助剂含量max%

Lepcu DDH-5850

96.5

0.3

3.2

熔点

粒径um

粒径um

结构特性

209-212

5 (D50)

8.5 (D98)

DICY双qing胺潜伏性固化剂

DDH-5850双氰胺潜伏性固化剂替代进口超细粒径固化剂

在粘接剂、涂料、浇注料使用时都需添加固化剂，不然环氧树脂不能固化。什么是固化剂？微粉双qing胺DICY固化剂DDH-5850有什么具体特性？络合高新材料（上海）有限公司为大家带来解答，希望能帮到大家。

固化剂又名硬化剂、熟化剂或变定剂，是一类增进或控制固化反应的物质或混合物。树脂固化是经过缩合、闭环、加成或催化等化学反应，使热固性树脂发生不可逆的变化过程，固化是通过添加固化（交联）剂来完成的。固化剂是必不可少的添加物，无论是作粘接剂、涂料、浇注料都需添加固化剂，否则环氧树脂不能固化。固化剂的品种对固化物的力学性能、耐热性、耐水性、耐腐蚀性等都有很大影

LepcuDICY固化促进剂

品名 挥发物Max, % 熔点, °C 粒径, pm 添加量, PHR 性迹述

Lepcu8 HUA 5020 1.0 160 ± 10 5 (D50) 1-5 DICY取代服促进剂

Lepcus HUA 5050 1.0 180 ± 10 5 (D50) 1-5 DICY低温取代服促进剂

LepcuR HUA 5200 1.0 225 ± 10 5 (D50) 1-5 D1CY取代服促进剂，储存周期长

Lepcu* HUA 3500 1.0 200 ± 10 5 (D50) 1-5 DICY取《撫促进剂，储存周期超长，高温快固

基础胺类固化剂

品名 化学名称 色泽Max AHEW 配比PHR 粘度

mPa.s@25 °C 凝胶时间 min 特性 用途

N-AEP 氨基乙基哌嗪 50 (APHA) 43 22 15 20-30 嫩夫、檢低就, Tg110-120 °C 胶黏剂、复合材料

D230 聚酞胺 1 (Gardner) 61 32 9~10 550 良好的韧性、粘罉无色 胶黏剂、饰品、复合材料、涂料

IPDA 异佛尔酮二胺 15 (APHA) 43 23 19-20 130-190 高强度、耐热、耐黄变 胶粘剂、复合材料、电子、涂料

DC 脂环胺 30 (APHA) 52.5 26 20 210-260 耐潮、耐湿热 老化, Tg150 °C 氨基甲酸酯、医药

中间体、聚酰胺树脂

DM DC 脂环胺 12 (APHA) 59.5 30 110 320-480 耐潮、耐湿热老化, Tg130-150 ° C PU涂料、透明体系弹性体及胶粘剂

多胺类固化剂

品名 胺值 mgKOH/g 主要成分 配比PHR 凝胶时间 min 特性 用途

AMIX-1000 900-1100 AEEA、 TETA 19 20-30 固化快、硬度高、低成本 合成固化剂、道路交通、石油助剂

AMIX-1000D 1300-1500 AEEA、 TETA 14 20-30 固化快、硬度高、低成本 合成固化剂、道 SS5SS、石瓢剂

AMIX-1600 1300-1600 AEP、 TETA 14 20-30 固化快、硬度高、低成本 合成固化剂、道路辑石融剂