

C2850聚天门冬氨酸树脂

技术说明书

JUNAIMEI NEW MATERIALS | POLYASPARTIC RESIN



产品说明

本产品是一种无溶剂、低粘度且带有仲氨基基团的新型脂肪族聚天门冬氨酸酯树脂，相当于拜耳NH1720。

产品特点

- 1. 具有更低粘度，可作为天门冬聚脲涂料的活性稀释剂；
- 2. 可制成高固体份低粘度环保涂料（施工固含可达100%）；
- 3. 反应活性适中，与C1420、C1524等互混可延长手刷聚脲施工时间；
- 4. 涂膜具有优异的回弹性、流平性能、光泽和手感；
- 5. 漆膜同时还具有非常优异低温柔韧性、耐水、耐溶剂、耐酸碱等性能；
- 6. 可与本公司的弹性固化剂反应做力学性能优异的弹性材料，伸长率可以达到400%。

产品指标

项目	典型值	检测方法/单位
外观	无色至浅黄色液体	目测
胺值	170-210	
色值（APHA）	最大值250	
NH当量(g/mol)	290	理论
相当于OH含量/%	5.8-5.9	
相对密度(25℃)	1.08	
黏度（mPa.s/25℃）	≥80	
固含量	97±2%	
闪点	94	℃

注：数据仅代表典型值，除非有明确的书面同意，不能认定为材料的指标或保证值。

产品应用

防水、防腐、地坪、叶片涂料、胶粘剂、汽车修护材料。

产品包装

20KG或200KG/桶

产品保质期

在原装无拆封、破损的密闭容器内，贮存温度 $\leq 40^{\circ}\text{C}$ 条件下，产品保质期为一年。

注意事项

1. 本产品属可燃物，应低温保存，贮存温度应 $\leq 40^{\circ}\text{C}$ ，要求远离火源，在阴凉、干燥、通风的环境中贮存。避免潮气、热和外来物质，贮存期为一年；
2. 有本产品参与配制制成的涂层宜养护一周后测试涂层性能。

法规状态

请参阅材料安全数据表（MSDS）。关于化学库存清单的详细信息，请向您的专属销售索取。

安全措施

请参阅材料安全数据表（MSDS），可向您的专属销售索取。

健康与安全信息

处理化工产品时必须遵守的健康与安全要点的适当说明。对于非公司的产品，应遵守相关制造商提出的工业卫生和安全预防措施。在操作所述的产品前，必须通读并了解有关其危害、正确操作和处理方法的相关信息。从有关材料安全数据表和产品标签等多种渠道均可获得此类信息。欲知更多信息，请联系您的专属销售及技术信息部了解。

联系方式

聚耐美（山东）新材料有限公司

Junaimei (Shandong) New Materials Co., Ltd.

M 18516800818

T 0534-6836668

E info@junaimei.cn

W www.junaimei.cn

A 山东省德州市乐陵市铁营镇循环经济示范园院内7号

免责声明

本资料与我方技术建议--无论是口头形式、书面形式还是以测验方式提供的，均为善意提供，不作任何担保；本资料中所含所有的说明、技术信息和建议均源于我们认为可信的测试结果，但我们并不担保相关说明、技术信息和建议的准确性和完整性。实际的测试方法和程序可能与所列标准方法存在一定的差异；我方产品的应用、使用与加工及贵方基于我方的技术建议生产的产品均不在我方的控制范围内，因此应由贵方完全负责。我方产品依据当前生效的销售与交付的一般条件进行销售。