

# ANCAMIDE<sup>®</sup> 700-B-75

## 技术数据表

### 描述

Ancamide<sup>®</sup>700-B-75 固化剂是一种聚酰胺/环氧树脂加合物，其在正丁醇中的固形物含量为75%wt。在不利条件下，此固化剂与环氧树脂的相容性（无须诱导）较好，固化能力优于标准聚酰胺。

### 典型性质

性质	数值	单位	测试方法
外观	透明浅黄色液体		
颜色	7	Gardner	ASTM D1544-80
粘度 @ 25 °C	5,000	cP	布鲁克菲尔德粘度, ASTM D445-83
比重 @ 25 °C	0.960		
每加仑重 @25°C	8.0		
胺值	40	ma KOH/g	
闪点	37	°C	Seta 闭杯闪点测试仪
百克树脂推荐用量	90	phr	EEW=190

### 性能优势

- 卓越的粘结性
- 良好的耐腐蚀性
- 已被批准用于美国海军技术规范MIL-P-24441

### 应用

船舶漆和工业防腐涂料

## 保存时间

自生产之日起原密封包装室温保存24个月。远离高温高湿区域。

## 使用注意事项

请参照Ancamide®700-B-75 固化剂材料安全数据表。

## 典型固化周期

室温条件下2-7天。

## 典型性能

添加双酚A 树脂 Ancamide®700-B-75 固化剂与标准双酚A 型环氧树脂 [DGEBA, EEW=190] 配合使用。

性质	数值	单位
可用时间[ 溶液, 150g 混@25°C	2-24	hrs

Ancamide® 是赢创工业集团或其子公司的注册商标。

### 免责声明

本信息和所有进一步的技术建议均基于我方目前的知识和经验。但是，这并不意味着我方承担任何责任或其他法律责任，包括有关现有第三方知识产权，特别是专利权的情况。特别地，不存在任何法律意义上的对产品属性的任何明示或暗示的担保或保证。我方保留由于技术进步或进一步开发而做出任何变更的权利。客户有义务对进货进行仔细检查和测试。本文所述产品的性能应通过测试进行验证，测试应由合格专家完成，并由客户负责。对其他公司的商标的引用既不是建议，也不意味着不能使用类似产品

赢创资源效率股份有限公司  
交联剂业务线  
PAUL-BAUMANN-STRASSE1  
45764 MARL  
GERMANY

www.evonik.com/crosslinkers  
产品信息: APCSE@evonik.com  
样品申请: APCSE@evonik.com

赢创集团  
交联剂业务线  
7001 HAMILTON BOULEVARD  
TREXLERTOWN, PA 18087  
USA

CrosslinkersProinfo@evonik.com  
Crosslinkers-Samples@evonik.com

赢创特种化学（上海）有限公司  
交联剂业务线  
上海莘庄工业区，春东路55号  
邮编：201108  
中国

CL-Asiainfo@evonik.com  
CL-Asiainfo@evonik.com

