

低温快干型专用固化剂MH-2218

产品名称	低温快干型专用固化剂MH-2218
公司名称	湖南赛尔维新材料科技有限公司
价格	42.00/KG
规格参数	品牌:新德航 型号:MH-2218 产地:长沙
公司地址	长沙市望城经济技术开发区望城创业广场雷峰大道1389号
联系电话	0731-89744522 18175178997

产品详情

低温专用固化剂MH-2218

一：性能及应用

本品为浅棕色中等粘度改性脂肪胺类固化剂，长链结构，刚柔相济，能在低温至常温固化多种型号的环氧树脂，不需要后固化照常能达到较高的交联密度，气味小、毒性极低，韧性好，低温不脆裂，潮湿面甚至水下带水粘接强度高，对大多数金属非金属建筑材质均具有很好的粘接强度；活化能低，放热不剧烈，不容易爆聚；25 ° C操作时间5-8分钟，30分钟基本固化。

可在常温下作为快速胶黏剂的固化剂使用，或者添加入别的胺类固化剂做促进剂使用。可用来制作低温使用或快速固化的的修补砂浆，或低温或快速环境使用的粘钢、锚固、碳纤加固施工，冬季桥梁拼接胶，公路快速修补砂浆及其它低温应用场合的粘接加固。

二：主要性能指标

品名	胺值	粘度	色泽	常温基本固化时间	活性氢当量	理论配比
----	----	----	----	----------	-------	------

单位	mgKOH/g	25 mpas	Fe-co	25 mins	理论值	E-51
MH-2218	350-380	2000-3000	《 10	30	95	2 : 1

该参数是本实验室条件下测得的性能参数，不排除环境温度湿度或者人员测试方法的不同导致的参数差异。

128混合MH2218，常温25 ° C基本固化，在60 ° C烘箱中放置1小时，冷却后测试：

80 ° CshoreD>60 耐热较高

抗拉强度》 51.3MPa

断裂伸长率》 6%

三、包装与储存 1、包装分20KG塑料桶或者200KG铁桶装。可根据客户要求包装， 2、储存时间应注意密封，置于阴凉干燥处，避免日晒和局部过热，有条件可置于低温环境下储存,有效期不少于两年。 3、运输储存过程中避免高温、泄露和进水。