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好,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

口夕	一	Ψ	台 泾	台名其本田化时间	活性氢当量	ᄪᄼᇑᅪ
品 名	胺 值	粘 度		常温基本固化时间		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。