

产品说明书

KETCH0A6MMA

KETCH0A6MMA 涂料



产品简介

KETCH0A6MMA 涂料由 A、B、H 三个组分组成。其中 A 组分和 B 组分为树脂组分；H 组分为固化剂。

KETCH0A6MMA 涂料是融合了高性能甲基丙烯酸甲 (MMA)树脂的弹性防水涂料。该产品可在常温下迅速固化成型为具有优异耐磨、耐腐蚀的高耐久性无缝涂膜。固化后形成的高硬度膜具有突出的湿热稳定性和抗紫外线性能。

使用温度 10~35℃。

主要特点

- ◆ 优异的耐水性、不透水性、高的拉伸、撕裂强度、良好的韧性与弹性；
- ◆ 良好的耐低温性能、良好的耐磨能力(无需保护层)；

- ◆ 好的层间粘接力、与混凝土基面粘接强度高；
- ◆ 极好的层间粘接力、与混凝土基面粘接强度高。

适用范围

KETCH0A6MMA 涂料能够为基材提供完整的防护，抵抗水和氯离子的腐蚀作用。可广泛应用于高速铁路混凝土桥面防水、钢结构桥面板防水、高速公路或市政高架桥桥面防水以及民用屋顶防水等。



施工参数

表面处理：去掉施工基面上的浮尘、脆弱表层、油污等。必要时做喷砂处理。

混合比(重量比)：

A : B : H = 100 : 100 : 4~6, H 组分用量根据温度而定。

一般情况下，10~20℃时 H 配比为 5~6

20~35℃时 H 配比为 4。

涂布率：1.2kg/mm

混合后使用寿命：三组分混合后使用时间不超过 20 分钟。

稀释剂：不可加入任何稀释剂

清洗剂：醋酸丁酯或二甲苯

干燥时间：常温下表干时间 15~25 分钟，实干时间 30~45 分钟。

重涂间隔：大于 2h，重涂时保证表面清洁干净。



施工条件

涂装环境温度范围：10~35℃。基面温度至少高于空气露点温度 5℃ 以上；

涂装环境湿度范围：30~80%

通风条件：涂料体系含有活性单体，应确保施工场所通风无尘。

注意：涂料必须严格按照合格证上标记的比例混合均匀；并在 15 分钟内使用完毕！

施工方式

无气喷涂、锡涂或辑涂。

主要技术参数



KETCH0A6MMA 涂料

KETCH0A6MMA/B

项目	技术指标	检验标准
外观	均匀、无凝胶、无结块	目测
粘度	300-600mPa · s(25℃)	GB/T 7193.1-1987
颜色	根据客户要求(除黑色外)	国标色卡

KETCH0A6MMA/H

项目	技术指标	检验标准
外观	白色颗粒状粉末，无硬结块	目测

膜主要性能指标(常温下)

项目		技术指标	检验标准
表干时间	min	15-25	GB/T16777
实干时间	min	30-45	GB/T16777
拉伸强度	MPa	>9.0	GB/T16777
附着力(拉开法)	MPa	>2.5	GB/T16777
断裂伸长率	%	>130	GB/T16777
邵氏硬度 D		>50	GB/T2411
不透水性 0.5Mpa (24h)		不透水	GB/T16777

包装

参见厂家包装规格

储存和运输

涂料密封储存在干燥、阴凉、通风良好的室内，避免高温和火源，避免日晒雨淋。运



KETCH0A6MMA 涂料

运输时保证车厢环境干燥、封闭，材料码放平稳。

数据来源 产品说明书所示所有技术数据均基于实验室测试条件。实测数据可能会由于环境因素不同而有所不同。

地方法规

请注意，为满足当地法律法规的具体要求，该产品的性能可能因地而异。

请参考当地产品说明书以获得应用方面的准确描述。

健康与安全

为获取化学品安全操作、储存和处理的信息和建议，用户应参照最新的包含有物理学、生物学、毒物学及其他相关安全数据的材料安全手册。

KETCH 菲凡士

www.5728.com

武汉菲凡士建材有限公司

武汉市江夏区土地堂镇西街49号

电话：027-87676991

0769-28682536

联系人：刘经理 18627070888

最新发售情况，请咨询就近菲凡士

咨询热线：400-861-7188

邮箱：690569873@qq.com



获取报价

登录微信关注
菲凡士公众号



安全方面注意事项

未来安全使用商品，请务必在

本内容是经过本公司的研究和评审，内容如有变更，恕不另行通知。所记载的公司名称、产品名称是公司的商标及注册商标。