

产品说明书

KETCH06

KETCH06 丙烯酸聚氨酯面漆



产品简介

丙烯酸聚氨酯面漆是以优质丙烯酸树脂和进口耐候性固化剂生产的一种二组分、无缝的高性能丙烯酸地坪涂料，耐光、耐候性佳、持久耐用。

产品用途适用于要求户外暴晒耐久性强的地坪使用。

产品优点

- ◆ 耐光、耐候性佳；
- ◆ 耐磨；
- ◆ 附着力强；
- ◆ 耐冲击。

支持

KETCH 提供全面的技术支持，包括施工建议和亲临施工现场解决问题。有关详情，请向 KETCH 垂询。



KETCH06 丙烯酸聚氨酯面漆

产品特性

以下数据是根据实验室试验取得的典型数据，这些数据可能与施工现场的实际数据有一些偏差。

设计规范

本产品混凝土基面上使用，所有新旧混凝土地面，混凝土强度必须达到 C25 或以上。必须完全清除表面污渍和浮土，直到牢固的混凝土。对于所有由于暴露于化学品而造成破损的松动的或由任何物质污染的混凝土，都应当清除直至牢固的混凝土。

施工指导

施工前表面处理

涂有涂料的旧地面：须完全打磨清除松动或不兼容的旧涂料涂层，露出混凝土表面或者是清洁、干燥和完好的兼容涂层可以不清除。必要时请咨询 KETCH 技术部以获得进一步的资料。

油污地面：油污严重影响到地坪涂料对基面的附着力时，对油污地面应完全清理干净并打磨。请咨询 KETCH 技术部以获得进一步的资料。

新混凝土素地：确保地面已超过养护期，地面的含水率低于 6%。使用移动式喷砂工具、打磨设备处理混凝土表面已达到正确的表面粗糙度是相当关键的。

漆膜与涂布率

干膜厚度	微米	100-200
涂布率	kg/m ²	0.1~0.2

主要技术参数

项目	技术指标	检验标准
漆膜颜色和外观	颜色一致，平整光滑	目测
干燥时间 小时	表干 ≤	4
	实干 ≤	24
附着力, 级(划格试验)	≤	1
铅笔硬度	≥	2H
耐磨性 (750g, 500 转)g	≤	0.03

柔韧性	1mm 通过	
冲击强度 kg • cm	50 通过	
耐水性	7 天无变化	
耐酸性 (10%硫酸)	48 小时无变化, 允许轻微变色	
耐碱性 (10%氢氧化钠)	48 小时无变化, 允许轻微变色	
耐油性能 120#	48 小时无变化, 允许轻微变色	



其它表面

该产品用于其它底材, 请咨询 KETCH 技术开发中心。

基面处理的详细说明文件请咨询 KETCH 技术开发中心以获得相关资料。

施工条件

涂装环境温度范围: 5~35℃。基面温度至少高于空气露点温度 3℃ 以上;

涂装环境湿度范围: <80%:

通风条件: 应确保施工场所通风无尘。但不应有强风, 以免带进灰尘影响表观效果。

施工方式



KETCH06 丙烯酸聚氨酯面漆

辊涂：适合大面积施工使用。

喷涂：使用常规喷涂或无气喷涂设备均可。

刷涂：建议在小面积时使用，应采用软毛刷。

施工参数

混合比(重量比)： 色漆 ： 固化剂= 2 ： 1，混合后要充分搅拌均匀。

混合后使用时间(25℃)： 50 分钟，温度越高，混合后使用时间越短，施工环境温度高于 35℃，一般不建议施工。

稀释剂：涂料不可以加入稀释剂使用

清洗剂：使用配套的地坪清洗剂。

干燥时间：表干： 2 小时；实干： 24 小时。

重涂间隔：在确认涂层已经完全干燥后才能进行下道工序施工，通常在标准环境下的间隔时间为 24 小时。

说明

干燥时间是在标准条件 (25℃， 60%湿度)下测定，仅供参考。

在不同的温度和湿度下干燥速度有比较大的差异，还受漆膜厚度、通风状况、下层涂料等影响。通常，当温度升高时，干燥时间缩短；当温度降低时，干燥时间加长。

包装

参见厂家规格

贮存与运输

涂料密封储存在干燥、阴凉、通风良好的条件，避免高温和火源。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



KETCH06 丙烯酸聚氨酯面漆

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

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

联系人：刘经理 18627070888

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。