

Decoflow 系列

系统构成

名称：Decoflow® 德可福地面系统

表面：哑光、亮光（详见：样册和样板）

厚度：2mm/3mm

颜色：客户选择

技术指标

抗压强度：~ 65Mpa (28h / +23°C) (STM/ D2370)

抗折强度：~ 18.8Mpa (28h / +23°C) (ASTM/ D2370)

表面硬度：6h (28 天 / +23°C) (ASTM/ D3363 Pencil)

耐磨度：8mg (CS10/1000/1000) (8days / +23°C) (DIN53 109(Taber Abrader Test))

防火等级：B1 (GB/T 5544)

系统规格

封闭底涂：Oligertop® E-171 0.4kg/m²

找平层：Oligertop® E-382 1.0kg/m²

面漆层：Decoflow® U-392 100g/m² / Decoflow® U-399 60g/m²

备注：*依据厚度要求设定材料用量

地面定制

对于特殊颜色及图案设计要求，我们可根据设计要求特别制作。

施工服务

系统由 Marcony® China 授权的施工单位进行施工。

基层要求

混凝土基面必须坚固，有足够的抗压强度（至少 25 N / mm²）和抗拉强度（至少 1.5N / mm²）。基面必须清洁、干燥，没有任何污染物（如：灰尘、油、油脂、涂层或表面处理材料等）；相对湿度不应超过 75%，并封闭水汽防止向上渗透，基层的平整度必须到达 SP1 级。

若有疑问，请先进行小面积测试。

抗压强度：最小 25 N/mm²（即 C25 细石混凝土）

抗拉强度：最小 $1.5\text{N}/\text{mm}^2$ （即细石混凝土加钢筋网片）

基面平整度：2m 靠尺范围内 $\leq 3\text{mm}$

细石混凝土需机械收光处理

细石混凝土完成面与标高差应控制在 5-6mm 左右

基面含水率：基面含水率在 $< 6\%$ 才能被成功涂覆

环境条件：空气湿度 $\leq 75\%$ ；空气温度：5-30℃；基面温度：8-25℃

工艺组成

基面处理 - 底漆层施工 - 找平层施工 - 自流平层施工 - 面层施工及养护

清洁保养

定期进行常规扫除清洁作业即可

其他事项

为确保您正确选用我们的产品及达到预期的效果，请向我们技术部工程师咨询，客服热线
400 678 9277