



SPECFLOW

优质的自流平地坪

产品描述

SPECFLOW 是一种水泥基，非收缩，自流平地坪，用于内部工程。这种单一组分的产品能够打造出光滑的底层地板在 12-18 个小时内就可以接受地坪覆盖物。只要吧 SPECFLOW 和水混合，倾倒在地面上，它就会自己自流，打造光滑，平坦的表面。

特性/优势

- SPECFLOW,如果正确的施工的话，就能在 70°F 下，二十分钟内产生流动式的地坪
- 可以在没有剥落和碎屑的情况下可以薄边。
- 自流平式，不需要泥铲
- 可以用泵
- 能够打造光滑，没有瑕疵的表面，不需要砂磨打光
- 和地毯等是兼容的

施工

SPECFLOW 可以施工在厚度范围从很薄的到 2” 之间。它能对基里产生一种高的粘接性。在 2-4 个小时内就可以通人步行。

目标：SPECFLOW 可以用来平整和光滑内部地坪。

准备：表面的准备工作，要遵循 ACI 的建议。清理完所有的污渍，油渍，漆和其他杂质等。不要把 SPECFLOW 用在着色的或者密封的地坪上。

PRIMING:在所有准备好的表面上，以 100-150 平方英尺/加仑的覆盖率进行施工，使用刷子或者扫帚，而不是滚轴。非常多孔的表面则需要二次施工 **PRIMER**。在施工 SPECFLOW 前要让 SPECPRIME 变干。

搅拌：倾倒 5.5 夸脱的水道搅拌容器内，然后加入一袋 50 磅的 SPECFLOW。用重型的钻（650rpm）和木浆来搅拌 2-3 分钟，直到混合物搅拌均匀。

放置：把 SPECFLOW 倾倒在表面上，用长柄的延展工具来把材料平展开来。

SPECFLOW 也可以用泵来施工，要使用合适的水泥泵，更多的信息请咨询施贝。

泥铲是不需要的。SPECFLOW 可以在 70°F 的头 20 分钟内自己流平。而且 2-4 个小时就可以接受人步行在上面。在放置 SPECFLOW 时，我们建议您穿夹板鞋。在正常的环境下，地坪覆盖物可以在 12-18 个小时内放置地坪覆盖物。所有可以和混凝土兼容的地板粘合剂都可以使用 SPECFLOW。

当平均气温低于 40°F 时，不要施工 SPECFLOW。在高温天气下，要快速施工而且要使用冷水搅拌。

干燥时间：SPECPRIME-3 到 4 个小时（70°F 和 50%相对湿度）

包装：

50 磅一袋



覆盖率：近似 24 平方英尺@1/4”

清洁

工具，泵或其他设备应当在 SPECFLOW 变硬前用水清洗干净。

保质期

保质期 1 年。要存放在阴凉，干燥远离阳光直射的地方。

限制警告：

只能使用饮用水来搅拌。

低温下施工：在低于 45°F 气温下，将会延长定型时间。加热修复区域，用温水来搅拌，然后在施工结束后盖住修复区域来促进更大强度的产生。在修复区域没有达到最小的压缩强度 1000 帕时不要让其冻结。在极端的气温下，要根据 ACI 的建议来进行施工。最优的施工温度是 65°F 到 85°F 之间。

注意：含有硅酸盐水泥和沙子。水泥会导致腐蚀。避免接触。防尘面具，护目镜，橡胶手套是推荐使用的。避免长时间的跟衣服接触。如果眼睛接触到了，应立即用清水冲洗至少 15 分钟，然后进一步寻求医疗救护。不要带隐形眼镜。避免孩子接触。

实验数据

定型时间 (70°F) (ASTM C-266)	
初次定型	40 分钟
最终定型	90 分钟
压缩强度 (ASTM C-109)	
1 天	2000 帕
7 天	5000 帕
28 天	7200 帕
粘接强度 (ASTM C-882)	
14 天	1800 帕
灵活强度 (ASTM C-378)	
7 天	650 帕
28 天	1300 帕
数量	
每袋数量	.50cu-ft

产品保证

注意阅读以下条款

SPEC-CHEM 在保质期内出售此产品，这个保质期的变化只能由 SPEC-CHEM 真正的权威组织官员的书面协议来决定。没有其他代表人员或组织可以被授权该产品的保



质期和撤消以下责任范围。

质量保证

施贝公司保证该产品生产过程中的质量完好无损。如果产品在购买时有问题或者在容器提示的有效期内出现问题，施贝负责无偿更换。产品销路好坏不做任何保证。任何有关产品损坏，高于产品价格的赔偿不在保证范围内。

内在风险

购买者承担使用和施工产品过程中的所有风险。

