



C2 PROTECTOR-捍油 防污剂

C2 Protector 捍油是一种可抗水和油渗透的防污剂，可适用于各种成品混凝土地板。经处理后表面保留其自然的颜色、质地和透气性。C2 Protector 有效提高耐污性，简化了内部和外部、垂直和水平的混凝土表面的清洁与清洗。基于水性和低气味，这种符合 VOC 的保护处理很容易，可采用泵送喷雾器。

优势

- 抗油和食物的污渍，并排斥水和水有关的污渍。
- 简单的肥皂和水清洗。
- 适用于硅酸锂硬化/强化地板。
- 低气味、适合室内建筑物使用。
- 快速干燥-减少停工时间。
- 处理过的表面“呼吸”——不吸收水分。
- 处理过的表面不会滑。
- 适合新的混凝土养护 7 至 10 天后使用。
- 适用于所有混凝土，原浆抹面至高度抛光。
- 持久的，适用于内部和外部应用的聚合物材料。
- 采用 C2 Protector 处理后能渗透及粘合混凝土，不会剥离。

局限性

不适用于富含油脂的混凝土表面，在应用前需清洁表面。应用后请勿抛光或打磨。见第 3 页的维护部分。
不能弥补结构缺陷或桥梁裂缝、缝隙和空隙。
不适用于低于水质的表面。
不能提供紫外线保护到混凝土地板 C2 Tint 或 C2 Color Hard，采用 C2 Ultra Seal 密封剂更为合适。

典型的技术参数

形态	液体，无味
比重	1.02
PH	8.02
WG/GAL	8.451bs
催化剂含量	2.5%
总固体含量	2.5% ASTM D 2369
VOC 含量	<100 g/L
闪点	NA
冰点	32°F (0°C)
有效期	原厂密封容器未开封， 保存 2 年。

遵从法规

美国：该产品含有 TSCA 12 (b) 出口的专有成份通知。

VOC 法规

C2 Protector 符合美国环境保护署的 VOC 法规。

在 sales@creticolors.com 上联系我们，以了解个别国家的规定。



C² PROTECTOR-捍油

防污剂

安全信息

该产品含有一种物质，如果吸入气溶胶或细水雾，会引起严重的肺损伤或损害。在应用中不要雾化，应用后请勿抛光或打磨。

在使用前，请仔细阅读标签和 MSDS。在使用和处理过程中使用适当的安全设备和现场控制。

24 小时应急服务电话：+1-352-323-3500

准备

建议防止路人、车辆、财产、植物和所有非砌体接触产品，飞溅物，烟雾，残留物和风沙。

避免让行人暴露在产品和迷雾中，保护和/或转移行人和汽车交通。在使用和干燥过程中，确保新鲜空气进入和交叉通风。

在使用 C2 Protector 前要彻底清洁和清洗表面。使用合适的 Crete color 清洁剂，在使用前，让表面彻底干燥。

空气和地面温度

应至少为 4° C (40° F)，预计在使用后 4 小时内保持不变。表面和空气温度不应超过 32° C (90° F)。在温暖的日子，尽可能每天上午，在阴凉的地方涂抹。

设备

首选的方法是使用低压 (<50 psi)、泵式喷雾器。调整顶端，防止在使用过程中雾化。

该产品含有一种物质，如果吸入气溶胶或细水雾会导致严重的肺损伤或损害。

储存和处理

防冻。贮存在阴凉干燥处。不要与其他化学品一起改变或混合。配药后一定要密封容器。所标保质期是指用工厂密封容器直立存放在阴凉干燥处可保存的时间。

在干燥的地方。保持 7 - 38° C (45 - 100° F) 的温度。不要叠托盘。根据当地、州和联邦法规处置未使用的产品和容器。

包装

20L 或 200L 容器。

施工

使用前请阅读“准备”和安全数据表。

在开始全面应用之前，必须测试每个表面的一个小区域，以确定合适性、覆盖率和预期结果。使用相同的设备进行测试。测试前将表面彻底干透。

稀释和混合

不要稀释或改变产品。在使用前搅拌或混合。

一般覆盖率

混凝土质量、孔隙度、施工现场条件、温度和相对湿度度的变化会影响覆盖率和干燥时间。



C² PROTECTOR-捍油 防污剂

估计覆盖率

多孔表面:

1 - 2.5 m² / L

50 - 100 英尺/美加仑

多孔表面:

2.5 - 10 米 / L

100 - 400 英尺/美加仑

非多孔表面:

10 - 20 M / L

400 - 800 英尺/美加仑

应用说明

垂直面:

均匀使用足够的材料使表面饱和。

彻底涂刷并均匀的覆盖。

材料干燥至少 1 小时后才可以再涂一层。第二层需要更少的材料。

水平面:

一次性喷涂。

在材料准备完全干燥之前, 使用超细纤维喷头进行喷涂。

如果需要的话, 在材料干燥至少 1 小时后再涂上一层。第二层需要更少的材料。

多孔表面。

对于多孔表面的最佳防污性, 涂上一层浸透的涂层; 在涂上第二次浸渍涂层之前, 要先彻底干燥, 第二层需要较少的材料, 过度使用可能会改变表面外观。

干燥时间

只要表面完全干燥, 经过处理的表面就可以打开。确保经处理过的表面, 在 12 小时内不受水直接接触。混凝土保护器在 48 小时内获得其耐油性能。

清理

在 24 小时内卸下喷雾, 并立即使用温和的肥皂水清洗设备。

重复处理

与任何油污和防污剂一样, 定期重新处理表面以保持原有的性能。与原施工方式相同。

维护

本产品不适用于抛光或抛光设备。

每天使用超细纤维垫、干尘拖把或自动擦洗, 除去表面灰尘和碎屑。使用合适的 Crete 保养清洁剂尽快清除被处理表面的溢出物或污渍。不要使用强酸或碱性清洁剂。

使用 C2 Clean 进行全面抛光地板, 包括深度清洗和维护。传统的地板清洁剂可能含有能掩盖高光泽面漆的成分。

担保

所提供的信息和建议是基于我们自己的研究和其他研究提出的, 且公认是准确的。然而, 我们不能涵盖我们产品的每一个可能性, 也不能预测各种地面, 工地条件和使用方法中可能遇到的各种变数。因此我们不能保证其精确性。

买方应自行测试, 以确定此类产品的适用性。



C² PROTECTOR-捍油

防污剂

Crete Colors International 公司保证产品无瑕疵，在法律允许的情况下，本公司否认所有明示或暗示的担保，包括但不限于为特定目的做的商务暗示担保。买方应负责进行自己的测试，以确定该产品是否适合他的特殊用途。

在所有事件中，Crete Colors International 公司赔偿责任仅限于因使用不良产品而需要重新处理的特定区域提供足够的产品。无论从何种来源包括附带的、间接的责任或因违约而产生的损害赔偿金等，都是由违反保修、疏忽方负责。

Crete Colors International 代表或代理或分销商代理或分销商不可对本质量保证进行修改或增加条款。

客户服务

工厂人员可提供产品、环境和工作安全援助。技术支持请往 sales@cretecolors.com 发电子邮件。

在全国各地建立了代理人，可随时联系我们或访问我们的网站 www.cretecolors.com。

最佳实践

待处理的表面必须是干净、干燥及具有吸收性的。用干扫帚清除表面所有松散的建筑碎片和外来材料。采用 Crete colors 表面清洁剂去除所有的固化剂，涂料，油漆，蜡、嵌入的油、锈、油脂。可电子邮件 sales@cretecolors.com 提供更为清晰的建议。

应用首选的方法是低压泵上喷雾器（<50 psi）。使用扇形喷头，调整压力，防止雾化。均匀涂抹，使表面饱和，不要过度应用。某些混凝土等多孔表面可能需要涂刷两遍。等第一遍手摸快干了再涂第二遍。应用后请勿抛光或打磨，本产品不宜抛光。