

Concrete Water Repellent Clear Shield

Gallon and 5 Gallon



Technical Bulletin



DAMTITE WATERPROOFING

733 E. Main Street
Monongahela, PA 15063-1499
1-800-333-4333 • 1-724-258-7175 • Fax: 724-258-3188
e-mail: info@damtitewaterproofing.com
website: www.damtitewaterproofing.com

- 安全、无异味&透明色
- 防水、防冰&防盐化
- 室外&室内，地面；水平面&垂直面

产品概述：

本产品是无异味的水基硅氧烷配方产品，可用于混凝土表面，砖砌面，砂浆面，瓦面，灰泥面及其他砖石面。其形成的防水保护层效果持久。可用于垂直面及高地势水平面。**透明色保护层**能保护混凝土车道及行道免受受化冰盐（氯离子），水，冰及恶劣气候的侵害。同时使混凝土表面颜色持久。

作业面表面处理：

作业面必须保持干净且彻底干燥。确保作业面上无任何灰尘、碎片及污渍。使用**透明盾**前，请修复作业面上的裂痕或松动部位。请用水枪冲洗老旧混凝土面及砖砌面。在垂直作业面上使用本产品时，请使用Damtite Concrete Cleaner除去霉斑及风化面（类似盐化沉淀）。在新的混凝土面使用本产前，请至少预留30天使该作业面充分凝固。

使用说明：

使用本产品前请搅拌；请勿稀释。首次使用本产品时请先做小面积涂覆测试，以保证产品的渗透效果符合标准。作业面密度及作业面上留存的固化剂可能会影响本产品的渗透效果。

在垂直作业面上使用本产品时，请使用低压式喷雾器、滚筒或涂刷。请从作业面顶端进行操作并充分涂刷，充分涂刷时产品会下滑6-12英寸。

在水平作业面上使用本产品时，可使用喷雾器或滚筒进行整体操作；操作完成后使用扫帚或刮板将作业面均匀刮平，防止集聚现象产生。

本产品用于垂直面及水平面时，都需要在第一层涂覆面干燥前（湿面对湿面）进行二次涂覆，以确保作业面完全被本产品覆盖。请根据作业面孔隙决定是否进行后续多次涂覆。

覆盖面积：

1加仑：覆盖范围75-125sq.ft. (7-11m²)，具体覆盖范围取决于作业面孔隙大小及密度。

5加仑：覆盖范围375-625sq.ft. (34.8-58m²)，具体覆盖范围取决于作业面孔隙大小及密度。

清理/储存/废弃物处理：

操作完成后请使用肥皂配合清水彻底清洗双手和工具。请密封保存不使用的产品，保存环境温度应偏高。请远离冰冻点保存。

请根据当地政府、州政府及联邦政府要求处理不再使用的本产品废弃物。

使用限制：

在新的混凝土面使用本产前，请至少预留30天使该作业面充分凝固。请勿在雨天前3天内使用本产品，请确保使用本产品后24小时内不遇雨天。请在40°F (4.44°C)以上使用本产品。作业完成的48小时内请勿触碰。本产品中含板岩或铁的石灰石上使用时，可能使其颜色变暗。不可在漆面使用本产品。由于本产品涂覆后可能产生污渍，在喷涂时需将金属，玻璃及其他非作业面，植物及灌木进行覆盖保护。本产品可覆盖植物及灌木。不要在地平面以下或存在静水压的地方使用本产品。不推荐在作业完成后的作业面上涂覆油漆及腻子。

注意：

请远离儿童

本产品蒸汽可能引起眼睛、鼻子及咽喉刺痛。亦可能引起皮肤及过敏反应。请不要接触眼睛、皮肤及衣物。不要吸入产品蒸汽。请在空气流通的环境中使用本产品。若吸入本产品蒸汽，请将伤者移至空气新鲜区域。接触本产品及操作完成后，请使用清水配合肥皂清洗。若不慎接触眼睛，请使用大量清水冲洗至少15分钟，请及时就医。本产品不可食用。若吞食，请饮用2-3杯清水稀释并及时就医。不要尝试催吐。作业完成后，请密封保存本产品。

规格	型号	包装
1加仑	06350	4
5加仑	06450	1

DAMTITE WATERPROOFING
January 2016

Concrete Water Repellent Clear Shield - Gallon & 5 Gallon