

技术通报

如何为 5 级光滑墙涂漆

什么是 5 级光滑墙？

干式墙饰面含有许多纹理样式，包括击倒纹理、橘皮纹理和其他视觉效果。有纹理的干式墙表面不仅增强了内墙的装饰性美感，而且在涂漆时可以更容易地隐藏和混合任何轻微的表面缺陷，从而形成更加均匀的饰面外观。

5 级光滑墙，如 GA 214-10：石膏板饰面的推荐级别的最新版本中所述，是一种要求所有接缝和内角都粘附胶带并将胶带嵌入接缝填料中的装置。然后在墙上涂上一层额外的撇渣面层，以进一步隐藏任何胶带线或紧固件。将涂上撇渣面层的墙面打磨成近乎完美、光滑的饰面。由于没有纹理效果来打乱光滑的表面区域，因此强烈照明情况会在使用较高光泽的油漆时带来均匀性挑战。

此外，一些用作撇渣面层以制备光滑表面的干式墙化合物富含颜料。富含颜料的干式墙化合物提供了非常容易的打磨条件，但是当使用遮蔽胶带和塑料薄膜来保护涂漆的表面时，该化合物便会破裂。实质上，当拉动胶带时，胶带的粘着性强于干式墙撇渣面层的粘合强度。结果从表象来看是油漆粘着性差，而实际上是撇渣面层已经破裂，并且从表面被拉出。

为 5 级光滑墙涂漆时的最佳实践和技巧：

1. 适当地除尘并擦拭干式墙表面，以去除过多的打磨灰尘。如果在试图擦拭干净期间，涂上撇渣面层的墙面继续出现灰尘，则使用的化合物很可能富含颜料，因此需要特别注意。如果允许，油基干式墙底漆/密封剂则是最佳选择。
2. 在涂覆水基底漆/密封剂时，用 (10%) 清水稀释材料以提高底漆的渗透性。通过更容易地渗透到撇渣面层中，底漆实际上是作为粘合剂以帮助增强化合物的粘合强度。
3. 在可能的情况下，推荐使用亚光面漆，以便最大程度地减少因强烈照明情况而产生的任何光泽均匀性问题，特别是在高天花板上。
4. 如果需要任何胶带和塑料薄膜来保护涂上撇渣面层的墙壁，则在粘附任何类型的胶带之前，为涂上底漆和面漆的干式墙表面的固化留出 7 天的时间。为获得最佳效果，请仅使用 3M 2080 Scotch Blue Painter's Tape 胶带。

关注我们



DUNN-EDWARDS CORPORATION

4885 East 52ND Place, Los Angeles, CA 90058
(888) DE PAINT (337-2468) | dunnedwards.com

Dunn-Edwards® 和 The #1 Choice of Painting Professionals® 是 Dunn-Edwards Corporation 的注册商标。
©2018 Dunn-Edwards Corporation. 保留所有权利。



THE #1 CHOICE OF
PAINTING PROFESSIONALS®