



# A1 IMO

## 描述

A1 IMO是一种水基丙烯酸矿物组合物，是一种安全、环保的材料，用于为（游轮）船舶和所有需要海事组织规章的地区制造面板、内部零件和其他产品。此3组分系统是我们其他A1系统所熟悉的，所有现有的A1添加剂都与A1 IMO兼容。

A1 IMO可用作各种材料之上的膜或生产模内膜。它适用于使用单组分喷涂设备进行手工加工、浇注或喷涂。A1 IMO由配制液体、粉末和填料（A1 ATP粉末）组成。

## 特色

- 对各种基材具有良好的附着力
- 出色的尺寸稳定性
- 易于混合系统
- 可以添加额外的填料
- 设定温度低（45° C）
- 工具用水清理
- 零收缩
- 无溶剂
- 将接受各种涂料
- 保质期：1, 5 年
- 70 kg 至 3675 kg 的包装尺寸

## 消防分类

- IMO resolution MSC 307(88) Annex1: 第5部分：**已批准**。测试报告可应要求提供

## 应用说明

- 液体/粉末/填料的混合比为1 : 2, 25 : 0, 25 重量，可与我们的A1混合刀片混合。
- 在将粉末混合到液体中之前，可以添加填料（ATP粉末）并混合到液体部分，从而获得平滑的结果，而不会产生肿块。混合粉末和液体部分后在填料中混合也是可能的，但需要更长的时间才能获得平滑的结果。
- 使材料变厚或制作糊状物；无需更改火灾属性即可添加更多填料。切勿在配方粉末/液体比时向系统添加更多粉末托托，以获得最佳设置和固化性能。
- 可添加增稠剂、缓速剂、稀释剂和加速器等添加剂。
- 颜料也可以添加，在粉末和液体的总重量中最大为2%。
- 小套的气泡可以被填充或被修复在事后。

此信息是善意提供的，但不保证，因为产品的使用和应用的条件和方法超出了我们的控制范围。我们建议潜在用户在商业规模采用之前确定我们的材料和应用的适用性。有关健康和信息安全，请参阅材料安全数据表。