



A1 MILLTEC

描述

A1 MillTec 是一种水基丙烯酸矿物组合物，并开发为用于制造插头、直接模具和模具板的铣削介质。这 3 个组件系统是我们其他 A1 系统所熟悉的，所有现有的 A1 添加剂都与 A1 Milltec 兼容。

A1 MillTec 可用于粗加工的 EPS 形式或其他基材，以所需的任何厚度提供可加工的表面涂层。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 MillTec 由配制液体、粉末和轻质填料组成。

特色

- 对各种基材具有良好的附着力
- 出色的尺寸稳定性
- 易于混合系统与可变的填料比例
- 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年
- 包装: 套件 (10 × 5) 千克和 (40 × 20) 公斤。按需使用 LW 填料: (1、5 和 10 公斤)

技术资料

	LW填料含量	0%	2%	5%	8%
设置时间	分钟	15-20	15-20	20-25	25-30
密度(湿)	千克/升。	1,75	1,45	1,21	1,03
密度(干1)	千克/升。	1,72	1,44	1,18	0,98
密度(干2)	千克/升。	1,71	1,42	1,16	0,95
硬度(干1)	Shore D	80	60	45	35
硬度(干2)	Shore D	82	63	49	38
最终扩展 (最大)	%	0,4	0,3	0,3	0,3

Dry1 = after 24 hours at 21°C

Dry2 = after 7 days at 21°C

应用说明

- 液体/粉末的混合比按重量为1: 2, 可与我们的A1混合刀片混合。
- 工作时间在 20-25 分钟之间, 可以通过添加 A1 延迟器来延长。

>>

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。



A1 MILLTEC

- 混合粉末和液体后可添加轻质填料。
- 根据首选的特定重力、硬度和铣削工具，轻质填料的重量可高达 10%。
- 有关详细信息，请参阅 A1 添加剂数据表。
- 可添加颜料，粉末和液体总重量最大为 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建议的适用性。有关健康和​​安全信息，请参阅材料安全数据表。