

升级为纯Ceramic Coating 「ECHELON Ver.3.0」发售

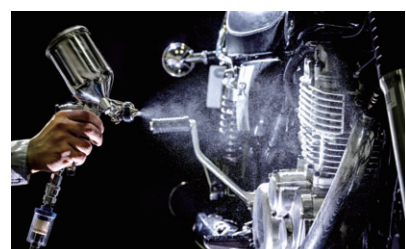
在保持最高级别的膜硬度和耐久性的基础上，实现了完全无机的产品

自2024年5月15日起，FE Trade Co., Ltd. 将推出ECHELON系列的ECHELON New Version，并开始提供「ECHELON Ver.3.0」。随着这次更新，成功实现了完全无机且不含甲基基团的产品。此外，通过降低二甲苯含量，成功降低了环境负担，并通过控制液体挥发性提高了工作效率。我们将继续致力于ECHELON系列的发展，并不断努力研发产品，提升产品的质量。



■ 上市的背景

自2003年推出第一代ECHELON以来，我们一直受到关注和喜爱。2005年推出第二代ECHELON New Version，随后为了满足市场变化和现场需求，我们着手开发「ECHELON Ver.3.0」。在最新版本中，我们关注了液体挥发性，并通过调整蒸发时间，成功提高了擦拭操作的灵活性。此外，我们率先在行业内推行可持续性，不含二甲苯，减少环境负担，减少施工时的刺激性气味。此外，我们还开始提供适用于喷涂施工的大容量型号，以满足近年来的市场需求。这使得无论是对于手工操作难以涂抹的铰链等复杂形状，还是对于摩托车引擎散热片等细节部分，都可以有效地进行施工。



■ 产品的特点

◎ 实现完全无机

通过无机聚硅氮的完全无甲基基团形成，实现完全无机被膜。

◎ 保持ECHELON系列一贯的性能

在保持高达约1000℃的耐热性和高度粘着性的同时，保持材料的质感，保持自然的表面光泽。

◎ 刺激性气味的消除

通过不使用二甲苯等溶剂，减少环境负担，消除二甲苯独特的刺激性气味。

◎ 施工性的提高

通过控制液体挥发性，大幅提高擦拭操作的便利性。

◎ 选择性被膜：防水或亲水

在实现耐候性和硬度的基础上，通过在基底上涂布专用的防水或亲水促进剂，实现所需的形态。

◎ 可喷涂施工 对应广泛的需求

除了传统的手工涂抹施工外，由于挥发性较高，也可以使用喷枪进行施工。

■ 来自负责部门的声音

ECHELON系列中，最开始的产品New Version已于「ECHELON Ver.3.0」的形式重新上市。在符合当代需求的低危害化溶剂的同时，也实现了更稳定的施工性。此外，还加强了无机聚硅氮的优点，实现了完全无机的进化。此外，从本次开始，我们还推出了方便施工者使用的单瓶100毫升的套装。

■ 产品概要

[产品名称] ECHELON Ver.3.0

[容量] 100ml ×1瓶 / 100ml ×10瓶 / 946ml ×1瓶

联系方式

<https://www.fe-trade.com/page.php?pld=32>