

性能大幅提升，結合催化劑效果的一劑化產品  
「ECHELON Zen-Xero DYNAMIX」新發售

應用加水分解技術，實現更簡潔且快速的施工

FE TRADE株式會社將於2024年11月1日推出ECHELON系列的新產品「Zen-Xero DYNAMIX」。本產品在傳統的「Zen-Xero Dynamic」基礎上，大幅提升了催化劑＋3劑混合液的性能，實現了結合催化劑效果的一劑型施工。在影響鍍膜效果的擦拭作業方面，則建立了利用加水分解反應的新施工方法，使施工變得更加簡潔和快速。此外，通過配方的重新構建，強化了持久性，作為不挑材質的全能型塗層，提供了前所未有的創新性。今後，我們將繼續致力於ECHELON系列的進一步發展和產品開發。



■ 上市背景

2015年推出的ECHELON Zen-Xero Dynamic因其卓越的性能而受到高度評價。然而，由於高性能導致施工難度較大，持續使用的難度也引起了一些反饋。為此，本次改良旨在實現施工性與性能的雙重平衡，並從化學的角度進行了各種檢驗，經過不斷試驗和改進。

新產品「Zen-Xero DYNAMIX」不僅保留了Dynamic所特有的均勻撥水基分布，還積極採用加水分解反應來形成穩定的膜效應。經過對材料特性、反應機制及分子結構的多角度檢驗，我們成功實現了施工性與性能的高次元平衡。

## ■ 產品特徵

### ◎ 極致的一劑化產品

從化學的角度重新構建了傳統產品的成分配方，並將Zen-Xero技術的關鍵催化劑功能一體化為一劑，一次施工就能發揮超越傳統的性能。

### ◎ 簡潔容易的操作性

隨著一劑化，施工方法得到了巨大改善。通過利用加水分解的獨創性方法，大幅縮短了施工時間。實現了前所未有的簡潔流程，並達成均勻且穩定的鍍膜效果。

### ◎ 適用各種材料的密合性

通過配方的重新構建，對各種材料展現了優秀的密合度。可適用於前擋風玻璃、飾條、頭燈、輪圈等各種部件的施工。

### ◎ 基本性能大幅進化

通過綜合改良，傳統的優秀抗污性和動態撥水的持久性等基本性能也進一步進化。

### ◎ 使用催化劑更加提升性能

通過繼續使用催化劑，可以加強與目標表面的結合，發揮更優秀的性能。

## ■ 開發心得

此次產品改良中，最大的難關是實現從3劑分離到1劑化。原本在混合時會進行反應並硬化的物質，必須在液體狀態下保持穩定，並在塗布後迅速反應和硬化，這看似矛盾的機制並不容易實現。為此，我們獲得了具有化學專業知識的專家的合作，最終達成了這項技術。

此外，提升施工性也是我們重點關注的主題，通過對1劑化硬化反應過程的多角度解析，積極採用加水分解反應，實現了前所未有的簡潔明確的施工方法。誠邀您親身體驗飛躍性進化的「DYNAMIX」的施工性和性能。

## ■ 產品概要

### ECHELON Zen-Xero DYNAMIX

[商品名稱] Zen-Xero DYNAMIX 1車份

[套組內容] ECHELON Zen-Xero DYNAMIX 30ml ×1瓶 / 催化劑 30ml ×1瓶 /  
主劑用海綿 ×1個 / 催化劑用海綿 ×1個 / 保養套組 ×1個

[商品名稱] Zen-Xero DYNAMIX For Professionals 5車份

[套組內容] ECHELON Zen-Xero DYNAMIX 30ml ×5瓶 / 催化劑 30ml ×5瓶 /  
主計用海綿 ×5個 / 催化劑用海綿 ×5個 / 保養套組 ×5個

### 保養套組(台數份)

[商品名稱] ECHELON 保養套組

[套組內容] 保養包 / 保養洗劑 / 洗車海綿 / 超細纖維布 / 施工證明卡 / 顧客履歷卡 / Zen-Xero貼紙

### 訂購方式

<https://www.fe-trade.tw/contact.php>

艾弗伊特瑞德股份有限公司 TEL:02-2581-3116 (9:00~17:00/六・日・國定假日除外)