

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net

網站: www.twanfong.com

## 水性塗層高濃度消光抗阻塞劑 EDOLAN XMU

### 規格:

化學成份	: 硅酸性分散液
外觀	: 白色液體
離子性	: <u>非離子</u>
密度(20°C)	: 約 1.057g/cm <sup>3</sup>
粘度(20°C)	: 約 3000mPa.s
PH 值(20°C)	: 約 8.0
含固量	: 約 21%

### 特性:

EDOLAN XMU 是一種高濃度、非常微小顆粒的消光劑，適用於水性塗層體系。其中不含任何粘合劑，滲透劑或蠟質等可能影響兼容性的物質，因而具有非常優異而廣泛的應用範圍。EDOLAN XMU 在低攪拌下就可與任意的水性體系或水性混合均勻，起到調節表面光澤達到優異的耐 MAR 消光表面的效果。添加 EDOLAN XMU 可減少塗層中的阻塞，同時可提高滑爽性。與滑爽添加劑如 EDOLAN XPI 並用可以防止阻塞並且使塗層表面非常光滑耐磨。它具有下列特點：

1. 調整光澤。
2. 減少阻塞提高光滑性。
3. 提高塗層表面的均一性。
4. 改善手感。
5. 非常好的日曬牢度和抗紫外性能。
6. 非常好的耐磨性和 MAR 性能。

### 應用:

1. EDOLAN XMU 可以加入所有的水性塗層及水性漆配方中，根據含固量 40% 的粘合劑計算，用量最高可用至 30%。
2. EDOLAN XMU 中的活性物質可耐 220 度左右的高溫，具有非常好的日曬牢度和耐候性能。

### 儲存:

本產品自出廠日起，保質期 12 個月，於密閉容器內。對霜凍和熱敏感，應儲存於 5~40°C，建議使用後立刻蓋上桶蓋，長時間打開桶蓋會導致產品變乾及造成產品污染。**使用前需先攪拌。**

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。