

# FIRE KEEPER (啞光)

## 阻燃水性透明DFW-100F



FIRE KEEPER (啞光)阻燃水性透明DFW-100F產品以水性丙烯酸乳液樹脂為主要原料，用水稀釋使用，塗裝時氣味較小。它是一種特殊的功能性內牆塗料，塗敷在膠合板、木材等易燃基材上，在火災發生時具有阻止或延緩燃燒的作用。

### 用法

建築物內部飾面、中密度纖維板 (MDF)和需要阻燃功能的木材

在總統令指定的特殊區域對單板和木材進行阻燃處理。

### 規格

塗料類型	水性丙烯酸樹脂			
乾燥時間	類別	5°C	20°C	30°C
	設置為觸摸		30分鐘	
	乾透重塗所需時間 (分鐘)		2小時	
			2小時	
稀釋劑	自來水 (稀釋率:最高20%,體積比)	塗佈方式	刷塗、輥塗、噴塗。	
比重	大約。1.1	型式認可編號	百勝 16-9	
理論覆蓋範圍	5.0平方米/ℓ	固體體積比	40±1%	
重塗間隔時間	20°C,充分通風至少2小時	乾膜厚度	80μm (建議塗3~4層)	
光澤度	啞光的	顏色	透明的	
儲存與保存	12個月 (通風良好、乾燥、陰涼、避光場所,室溫5°C~30°C,濕度小於80%)			

### 產品特性 (物理特性數據)

阻燃性能	由於阻燃處理面積大,阻燃性能和加工性優異。
對環境造成的影響	它是一種水性產品,不含有害重金屬,有機溶劑含量少。

### 如何使用

表面處理	<ol style="list-style-type: none"><li>徹底清除基材表面的鐵鏽、油污、水份等污染物。</li><li>底漆使用指定底漆 FIRE KEEPER WATER-BASED LACQUER SANDING SEALER 或如有必要,使用綠漆打磨密封劑。</li></ol>
塗層方法	<ol style="list-style-type: none"><li>使用前充分攪拌。</li><li>根據具體情況,加入自來水至20%,充分攪拌後,塗抹3次或以上。 塗裝設備。</li><li>底塗後重塗時,應在25°C下完全乾燥至少2小時後施工。</li><li>麵團量 (D、F、T)應為80μm (0.080mm)以上。</li></ol>