

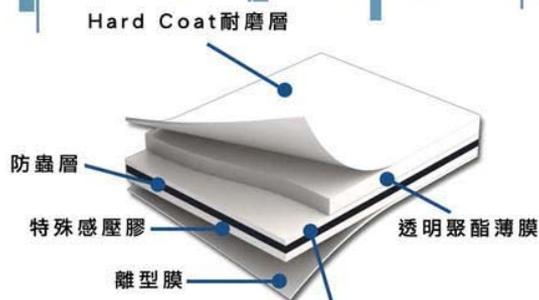
3M Window Film安全節能玻璃貼膜

RE80CLIS



特殊功能膜 防蟲系列

首創具有高度的可見光透射率、
特殊金屬薄膜的紅外線遮蔽效果、
以及擁有降低昆蟲飛來的防蟲效果的玻璃貼膜。



特長

- 1.透明防蟲薄膜，可見光透射率81%、趨光性昆蟲之飛來阻止率高達76.8%。
- 2.對於便利商店、餐館、醫院等不採用有色玻璃門窗的場合最為適合。 遮蔽紅外線特殊金屬薄膜/鍍鋁聚酯薄膜
- 3.對於以往只能選擇有色玻璃的食品、醫藥品工廠可同時兼顧玻璃清透質感與防蟲效果。
- 4.降低由日照所產生熱能以減輕冷氣負荷並有效提高空調效率，達到節能效果。
- 5.隔絕99%以上的有害紫外線，有效降低人體皮膚暗沉、黑色素沉澱與傢俱擺飾褪色之現象。
- 6.防止破碎玻璃飛散，增強人身安全性。

光學 & 物理特性

遮蔽係數	光學特性					物理特性		
	日照			可見光		UV透過率	熱貫流率 W/m ² K	厚度 扣除離型紙 μm
	反射率%	透過率%	吸收率%	反射率%	透過率%			
0.77	7	56	37	9	81	<1	5.6	75

- 以上數據是將玻璃貼膜貼於厚度6mm的玻璃進行量測所得。

隔熱特性

	溫度(°C)	溫度差(°C)
未裝貼玻璃貼膜	56	—
玻璃貼膜裝貼後	40	-6

- 測試是使用紅外線燈來測定透過玻璃的溫度。
- 光源：紅外線燈
- 玻璃：3mm厚透明玻璃(玻璃貼膜裝貼前後)
- 測定位置：從玻璃約5cm的內側

防蟲性能

未裝貼玻璃貼膜	1635隻
玻璃貼膜裝貼後	379隻
飛來阻止率	76.8%

- 實驗方法：計算有無玻璃貼膜裝貼時，向日光燈飛來的趨光性昆蟲數。
- 飛來阻止率：(未裝貼時的趨光性昆蟲飛來數 - 玻璃貼膜裝貼後的蟲子飛來數) ÷ (未裝貼時的蟲子飛來數) × 100
- 測定地點：日本東京都八王子市
- 測定時期：2005年6月26日~6月28日
- 飛散防止性能
高級安全防護效果- 通過日本JIS A5759防玻璃飛散(A法,B法)標準。

ZOOMFOR WINDOW FILM

仲富窗貼膜

联系电话：021-55911181

Web: <http://www.zoomfor.com>

3M
DATA SHEET