

石材撥水劑產品資訊

A. 未改變石材或矽酸鈣板外觀/色相撥水劑：

撥水劑類型	品名	固成份 (SC)	測試配方	撥水角(一道)	撥水角(二道)	石材	塗佈後的石材外觀
水性氟素 C6	HEXAFOR 6600	14~16% (活性份)	5% + 95% WATER	114.3°	123.7°	大理石	無痕跡
水性氟素 C8	WFRP-7539	30±1%	4.4% + 95.6% WATER	-	-	萊姆石	無痕跡
水性氟素 C8	WFRP-7539	30±1%	16.8% + 83.2 WATER	99.7° (6 個月後)	111.0° (6 個月後)	矽酸鈣板	無痕跡
水性矽酮	VARIPHOB AC 1120	50±1.5% (有效份)	4.4% + 95.6% WATER	-	-	萊姆石	無痕跡
水性矽酮	Siloen 5022 WR	50% (有效份)	4.4% + 95.6% WATER	-	-	萊姆石	無痕跡
水性矽酮	Siloen 5022 WR	50% (有效份)	10% + 90% WATER	136.2° (6 個月後)	136.2° (6 個月後)	矽酸鈣板	無痕跡
油性矽酮	DP-9412	-	4.4% + 95.6% D40	-	-	萊姆石	無痕跡
油性矽酮	VARIPHOB CC 4150 (舊名 SEAL 50)	100% (有效份)	4.4% + 95.6% D40	-	-	萊姆石	無痕跡
油性矽酮	BASEL BW-100	100% (活性份)	10% + 90% D40	110.2° (6 個月後)	108.7° (6 個月後)	大理石	無痕跡

B. 水性矽酮撥水劑：室外 6 個月撥水角最佳產品(矽酸鈣板)

撥水劑類型	品名	固成份 (SC)	測試配方	撥水角(一道)	撥水角(二道)	塗佈後的石材外觀
水性矽酮	Siloen 5022 WR	50% (有效份)	5% + 95% WATER	136.2° (6 個月後)	136.2° (6 個月後)	無痕跡
水性矽酮	VARIPHOB AC 1120	50±1.5% (有效份)	5% + 95% WATER	117.2° (6 個月後)	118.8° (6 個月後)	有塗佈痕跡

C. 目前油性矽酮有 BP-9400、BASEL BW-100、VARIPHOB CC 4150(舊名 VARIPHOB SEAL 50)。

D. 油性氟碳(C6)有 HEXAFOR 6280、HEXAFOR 6282。

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。