

商品名 夏普化工

外牆龜裂補修膠

MSP1-21
JSIA F☆☆☆☆

單組份改性硅酮膠系密封膠

混凝土，砂漿牆面的裂縫補修、外牆接縫處的部分補修、也可使用於鍍鋅鐵皮浪板的連接處
低模量型密封膠

■特徵

- ◇耐寒、耐熱、耐久性良好
- ◇SK POUCH包裝，簡單省力，無需施工膠槍
- ◇內容量為200ml,符合施工用量減少浪費
- ◇本產品硬化後表面可上顏料

■用途

- 地板的接縫處及工廠，倉庫，走廊地板的修補
- 混凝土地板的加固

■性狀・性能

基於 JIS A 5758 及 JIS A1439

外觀		膏狀	
表面乾燥		23℃	60min
流動性	縱	5℃	0mm
		50℃	0mm
	橫	5℃	0mm
		50℃	0mm
彈性復原性		67%	
拉伸強度【M60】		23℃	0.2N/mm ²
		-20℃	0.2N/mm ²
一定伸長下的黏著性		未見異常	
加熱壓縮及冷卻拉伸後的黏著性		未見異常	
浸水後的黏著性		未見異常	

固化皮膜厚度<5mm>	
5℃ 50%RH	10 天以上
23℃ 50%RH	2~3 天
50℃ 50%RH	1~2 天

比重	1.4 g/ml
體積損失	2.5%
耐久性(JIS 8020)	合格

拉伸黏結性 - (基材：鋁材；底漆：P50)

硬化條件	試驗條件	50%拉伸應力(N/mm ²)	最大拉伸應力(N/mm ²)	斷裂伸長率拉伸(%)
標準處理後	23℃,50%RH	0.22	1.29	644
加熱後	23℃,50%RH	0.28	1.29	675
浸水後	23℃,50%RH	0.16	0.65	494

■適用的底漆

適用基材	商品名	備註
混凝土等多孔質表面	夏普化工底漆P50	無褪色(耐候)
金屬等非多孔質表面	夏普化工底漆P32	

■塗料兼容性

下表僅供參考，因塗材的成分・生產廠家的不同而有差異，必要時請先確認。

分類	通稱例	粘結性	汚染性
薄塗材	丙烯(樹脂)賴氨酸	○	○
	彈性賴氨酸	○	△
多層塗材	石英磚	○	△
	彈性噴霧磁磚(防水型)	○	△
厚塗材	樹脂粉飾灰泥	○	○
水性塗料/溶劑性塗料		○	△
油性塗料		×	×

・無法使用於油性或鄰苯二甲氧化聚合塗料
・黏結性與塗料的密著程度
○：良好、△：一般、×：差
・汚染性塗料的軟化，變色等情形
◎極好 ○：良好、△略有汚染
*使用水性塗料時，注意疏水效應
*使用油性，鄰苯二甲酸的酸性聚合物後會造成不易乾燥

■注意事項

- ・施工表面必須保持乾燥、無油脂、灰塵或其他的汚染物
- ・施工前，請先清除木頭腐蝕的部分
- ・請避免在瀝青材質上施工以免對黏結面造成損害。
- ・降雨、下雪時請勿施工
- ・請勿施工過薄以免發生白化現象
- ・無法使用於大理石或玻璃之固定。

■施工步驟

請按以下步驟進行施工

1. 研討及準備
2. 施工前檢查
3. 接縫處的清掃、乾燥
4. 木製的腐蝕部份需清除，深度腐蝕處若潮溼需使其乾燥
5. 貼美紋紙
6. 上底漆(底漆乾燥時間：30分/20℃)
7. 充填至膠槍
8. 注入密封膠
9. 用刮刀刮去多餘的膠
10. 施工結束後，去除美紋紙
11. 清掃施工處周邊
12. 檢查、確認

■注意事項

- ・本產品接觸皮膚後不易清除，施工時請戴手套等保護用具。
- ・塗抹底漆時，避免火源及靜電，並於通風良好處施工。
- 此外，如有需求可配戴口罩，安全眼鏡施工
- ・廢棄物之處理，請委託產業廢棄物處理商
- ・若本產品不甚接觸至眼睛，請立即用大量清水清洗，並就醫治療
- ・誤飲時，請大量喝水催吐，並就醫治療
- ・請儲藏於幼童無法觸及的陰暗處
- ※詳細說明，請參照MSDS(產品安全數據)

■包裝

- 密封膠 外牆龜裂修補膠 ... 200ml / 支 x10 / 箱
◇顏色：白色，灰色
- 底漆 夏普化工底漆 P50 ... 500g/罐、150g/罐
- 夏普化工底漆 P32 ... 500g/罐

★至客戶：關於本產品目錄所記載的訊息及數據，為本公司之實驗結果。使用前，請確認是否符合使用條件。另，記載的外觀規格可能有變更，恕不另行通知。



<http://www.sharpchem.co.jp>
info@sharpchem.co.jp

■本社・工場

〒592-8352 大阪府堺市西區築港浜寺西町 13-12
TEL072-268-0322 FAX072-268-3119

■森夏化工科技(上海)有限公司

〒201402 上海市奉賢區庄行工業園大葉公路 2058 弄 16-1 号
TEL: +86-21-5740 6320 FAX: +86-21-5740 2721

■環球中心

〒592-0001 大阪府高石市高砂 3 丁目 44
TEL: +81-72-268-0323 FAX: +81-72-268-0326

■高砂事業所

〒592-0001 大阪府高石市高砂 2-9-1
TEL072-268-0321 FAX072-268-0326

■東京營業所

〒135-0016 東京都江東區東陽 5-26-9
TEL03-3649-8103 FAX03-3646-6011

■札幌辦事處

〒003-0824 札幌市白石區菊水元町四條 1 丁目 2-1
TEL: 011-598-6814 FAX: 011-598-6824