

工程指示 / 要求簡箋(E.I.)

工程指示編號：EI / 3573 / 21 修改版次：A

工程編號：J851 工程名稱：青衣明翹匯

工程項目：趟門廠用配件 - 黑色防水膠

收件人：Maggie Lor (羅小姐) 發件人：Yancy Chen 日期：28/06/2021(下午)

要求提供 / 確認 事項：

- | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 初步鋁料 B.M. | <input type="checkbox"/> 加工拆圖，然後生產 | <input type="checkbox"/> 尺寸表 |
| <input type="checkbox"/> 正式鋁料 B.M. | <input type="checkbox"/> 技術上資料 / 指示 | <input type="checkbox"/> 報價 |
| <input type="checkbox"/> 配件 B.M. | <input type="checkbox"/> 樣辦或貨品說明書 | <input type="checkbox"/> 分判合約 |
| <input type="checkbox"/> 其他：_____ | | |

內容：

現趟門玉需要用共 700 支黑色防水膠，
由於急用建議 300 支(SL-6680)由東莞廠訂購，附頁東莞廠的報價，
餘下的數量 400 支(Dow Corning 791) 由香港訂購。

請在 09/07/2021 前完成上列要求。

附：

1+ 4 頁

以上項目為：

- 原合約工程包 原合約工程加 / 減賬 新工程報價

原因：-

分發東莞各部門：

- () 生產技術總監 連附件 () 技術部 連附件 () 生產部 連附件 () 機械設計部 連附件
() 採購部 連附件 (/) 生產統籌部 連附件
() 質檢部 連附件 () 會計部 連附件 () 報關組 連附件 () 其他 _____ 連附件

分發香港各部門：

- () 行政部 連附件 () 會計部 連附件 () 統籌部 連附件 () 工程部地盤科文 連附件
() 採購部 連附件 () QS 部 連附件 () 維修部 連附件 () 其他 _____ 連附件

傳遞編號：

HK 1360 / 21

發件人簽署：

項目經理簽署：

送 呈： 香港美特鋁質有限公司

編 號： J851-2021001

收 件 人： Marco/Maggie/施哥/細佬/楠哥

發出日期： 2021/06/25

副本送呈： 繆老板

有關：J851 工程趟门玉用黑色防水胶報價

您好！

因工程紧急！EI/3228/21 趟门玉勾企拆图中注明用黑色防水胶，而配件中又未计算此黑色防水胶。前两批已将黑色防水胶仓存数用完，故现急需黑色胶。通过与此工程 PM 施哥协商，为免延误工程进度，由厂先行购买后面所需数量，以供后两批趟门玉用。之前用之仓存数由香港订购，及时补回仓存。

按现需用量作如下報價：

MO3 余下 300 幅左右，MO4 共 440 幅，每支胶可够 2.5~3 幅门玉用量，故需订购 300 支，單價 21 元/ 支， $300 \times 21 = 6300$ 元；

以上報價均為人民幣！

确认签名：

日 期：



- ISO9001:2015国际质量管理体系认证
- ISO14001:2015 环境管理体系认证
- 国家高新技术企业 • 广东省民营科技企业



SL-6680 高性能幕墙耐候胶

玻璃幕墙 • 铝板幕墙 • 石材幕墙 • 阳光房 • 采光顶

产品特性:

本产品是一种单组份、中性固化硅酮耐候密封胶；对大部分建筑材料具有良好的粘接和相溶性，-50℃至+150℃范围内性能不变化；能在各种气候条件下使用，固化后形成弹性体有良好的抗位移能力。耐臭氧、紫外线、雨水及冰雪等各种气候条件的侵蚀，是理想的耐候密封。

使用范围:

用于玻璃幕墙、铝板幕墙、阳光房、采光顶、石材幕墙等幕墙填缝耐候密封；各种建筑门窗的粘接密封；其它各类填缝粘接密封。

使用限制:

不能用于结构性粘接；不宜用于所有含油或渗出物的表面；不宜用于潮湿或结霜的表面；基材表面温度低于4℃或超过40℃不宜施工；不宜用于需要上油漆的表面，因漆膜会龟裂或剥落。

安全须知:

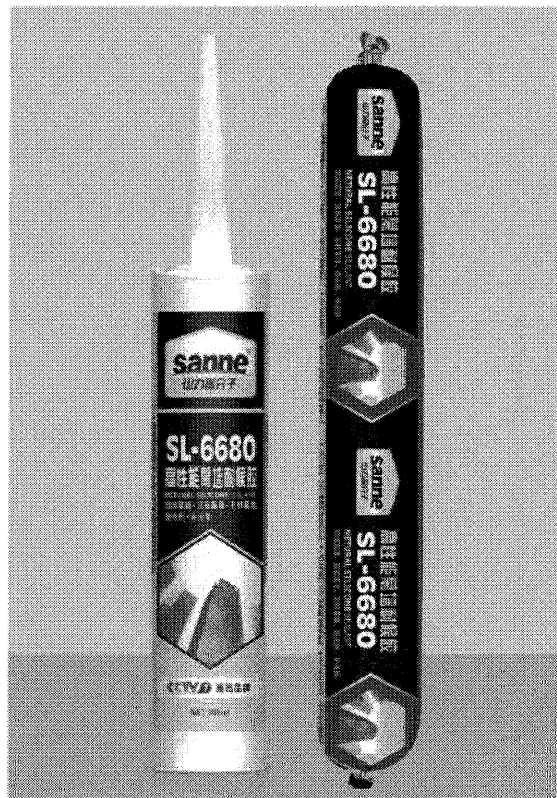
请于通风良好的环境下使用本产品；请将产品置于儿童不能接触到的地方，以免误食；如不慎被未固化密封胶接触到眼睛，应及时使用大量清水清洗并向医生求助。

存放及保质期:

应存放在27℃以下阴凉、通风、干燥处。
保质期为自生产日起10个月。

主要技术指标:

检测项目	指标	实测值	试验方法	检测项目	指标	实测值	试验方法	
下垂度	水平放置	不变形	不变形	GB/T14683-2017	剥离强度N/mm	≥1.0	4.1	GB/T14683-2017
	垂直放置mm	≤3	0	GB/T14683-2017	拉伸模量MPa	>0.4	0.92	GB/T14683-2017
挤出性ml/min	≥150	800	GB/T14683-2017	定伸粘结性	无破坏	无破坏	GB/T14683-2017	
表干时间min	≤180	45	GB/T14683-2017	位移能力%	±35	±35	GB/T14683-2017	
硬度HsA	20-50	46	GB/T14683-2017	老化试验	合格	合格	GB/T14683-2017	
储存期	在27℃以下的阴凉干燥处贮存，自生产日期计，贮存期为10个月							



铝膜装:

- 保质期: 10个月
- 净容量: 590ml/500ml
- 包装数量: 20支/箱

塑管装:

- 保质期: 10个月
- 净容量: 300ml
- 包装数量: 24支/箱

色泽: 半透明、瓷白、银灰、黑色、可调其它颜色。

符合标准:GB/T14683-2017
Q/DGSL 002-2019

產品資訊
矽酮
密封膠

(訂購黑色)

DOW CORNING

道康寧® 791 矽酮耐候密封膠 Dow Corning® 791 Silicone Weatherproofing Sealant

特性和優點

- 是伸張、連接、周邊密封和其它移動接縫的理想密封材料
- 中性固化—適用於鍍膜玻璃，鍍鋅鋼板，磚石和其它多孔性，非多孔性材料
- 可將原來接縫寬度伸長/壓縮 50%
- 優良的耐候性、陽光、雨水、冰雪、臭氧或極端溫度都不會造成不良影響
- 對大多數建築材料和元件無須上底漆就能有良好的黏結性
- 容易使用—採用一般打膠槍隨時擠出使用
- 優良的抗垂流性能，使用時產生的牽絲現象不明顯

組成

- 單液，中性固化，室溫水氣固化的矽酮密封膠

中性固化，單組份矽酮耐候密封膠

應用

- 道康寧® 791 矽酮耐候密封膠是專為各種玻璃裝配和幕牆、建築物外牆密封設計的高性能耐候防水產品。

典型物性

規格制定者：以下數值不建議用於制訂產品規格。制訂本產品規格之前，請聯繫當地的道康寧銷售處或道康寧全球聯絡處。

測試方法 ¹	測試項目	單位	數值
未固化時—在 23°C/73°F, 50%濕度 下測試			
ASTM C639	垂流（下垂或者流淌）	毫米	0
ASTM C1183	擠出率	克/分	210
	工作時間	分鐘	20
ASTM C679	表乾時間, 25°C, 50% 濕度	分鐘	45
	固化時間, 25°C, 50% 濕度	天	7-14
	VOC（可揮發有機物）含量 ²	克/升	45
	施工溫度範圍	攝氏度	4 to 40
	比重	-	1.51
固化 21 天后—在 25°C, 50% 濕度 下測試			
ASTM C661	邵氏硬度 A 型	-	25-30
ASTM C794	剝離強度	lb/in(kg/cm)	30 (5.4)
ASTM D624	抗撕裂強度 Die B	KN/m	9.0
ASTM C719	位移能力	%	±50%
	固化後耐溫範圍	°C	-50 to 150
ASTM C1135	抗拉強度		
	在伸長率為 100%時	Psi (MPa)	58 (0.40)
	極限伸長率	%	430
	極限抗拉強度	Psi (MPa)	120 (0.83)

¹ASTM: 美國試驗與材料協會。

²基於加州南海岸空氣品質管制區。同時考慮含有和不含有水和豁免的化學成分的最大可揮發有機物含量。要獲得不同顏色的最大可揮發有機物含量資訊，請發郵件到 product.inquiry@dowcorning.com。