

### 產品說明

MXBON® 02770M 是使聚烯烴及其他不活化物質可以使用 MXBON® 瞬間接著劑黏合。本處理劑為高度易燃品。僅建議將 MXBON® 02770M 使用於不易黏著之物質，例如聚乙烯、聚丙烯、PTFE 及熱塑性橡膠材質。不建議使用在高度剝離強度要求之條件。MXBON® 02770M 適用於一次性醫療設備裝配。

### 固化前材料特性

主要成份	n-庚烷
顏色	透明至些微琥珀色液體
特別比重 @ 25°C	0.68
閃火點	見物質安全資料表
蒸氣壓 (hPa)	< 1
黏度 (cP)	1.25
乾燥時間 @20 °C, 秒	30
在線壽命, 小時	≤ 8

### ISO-10993

MXBON® 02770M 已通過基於 ISO 10993 生物相容性標準的測試協議測試，以此作為協助選擇用於醫療器械行業的產品。

### 典型接著劑性能

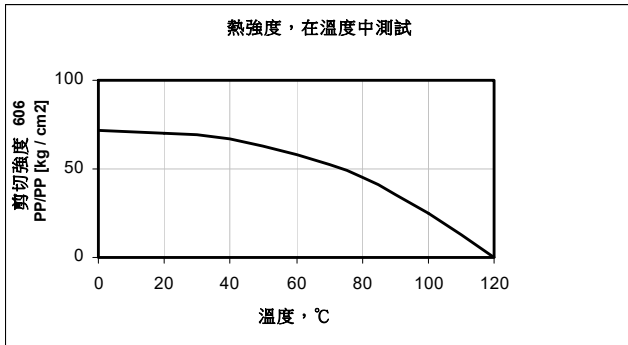
24 小時後 @ 25°C.

抗張強度	
聚丙烯與 MXBON 606	30 – 100 Kg/ cm <sup>2</sup>
聚丙烯與 MXBON 703	20 – 70 Kg/ cm <sup>2</sup>
聚丙烯與 MXBON 202	10 – 40 Kg/ cm <sup>2</sup>
熱塑性橡膠與 MXBON 606	20 – 60 Kg/ cm <sup>2</sup>
PTFE 與 MXBON 606	10 – 60 Kg/ cm <sup>2</sup>

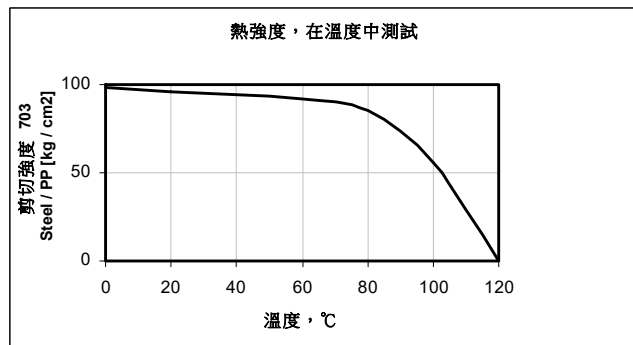
### 典型環境抗阻

#### 熱強度:

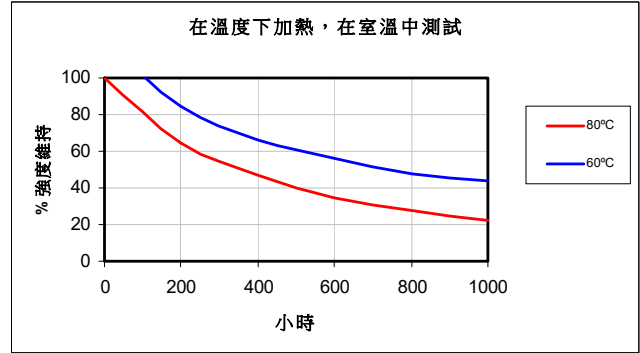
#### 聚丙烯對聚丙烯



#### 鋼對聚丙烯



### 熱老化:



### 使用方法

1. 表面處理劑須與接著劑搭配使用，僅限通風良好處所使用。
2. 在室溫下，可使用噴塗、刷塗或者滴塗方式進行底塗劑塗塗作業。
3. 如果聚烯烴與更加活躍或更加容易黏著材質接著時，則只需將表面處理劑塗施於聚烯烴表面上。
4. 將 MXBON® 瞬間接著劑塗於欲接著物體上。

### 注意事項

1. 處理劑必須小心地使用於高度易燃物質上，並且必須符合當地法令規範。請勿存放在易氧化物質附近。
2. 溶劑會影響部份塑膠及塗料。建議於使用前請確認所有表面材質與處理劑之相容性。
3. 處理劑具光敏感性，當不使用時，請存放於陰暗處。
4. 請放置於孩童拿不到之處。
5. 請存放於陰涼、乾燥之場所 8 – 21 °C。

聲明：本文中所含的各種數據僅供參考，並被認為是可靠的。然而，北回化學股份有限公司對於任何人採用我們無法控制的方法所得到的結果，我們恕不負責。對於北回化學的產品之適用性或在本文中提及對一特定目的任何生產方法及採用本文所提及的措施來防止任何北回化學股份有限公司的產品在儲存和使用過程中可能發生的損失和人身傷害，使用者必須自行負責。當銷售或使用北回化學股份有限公司的產品，北回化學股份有限公司拒絕所有保證陳述，包括暢銷保證或對一特定目的之適用性。北回化學更進一步聲明對任何必然或意外損失包括利潤方面的損失概不承擔責任。