



三和合成股份有限公司

中華民國台灣省高雄市路竹區中山南路一號
 電話：886-7-6962211~3 全球資訊網：// www.sanho.com.tw
 傳真：886-7-6976993 (業務) E-mail 地址：sanho@sanho.com.tw
 傳真：886-7-6961782 (出口) E-mail 地址：sanho@so-net.net.tw

TOHMIDE TXC-244C

TOHMIDE TXC-244C 為黃褐色顆粒狀，高分子量型熱熔接著劑用聚醯胺樹脂，可溶於一般有機溶劑，如苯類、醇類。其物性上具有優良的機械強度，及高耐熱性、接著性、柔韌性佳等特性。一般可應用於複合性油墨、PVC 片材接著及熱融性薄膜黏貼、汽車內裝附件封裝、電器零件低壓成型等。

1. 規格

外觀	: 黃褐色顆粒狀
黏度 (mPa·s / 200°C)	: 2,000 ~ 5,000
軟化點 (°C)	: 160 ± 5
色數 (Gardner)	: 10 以下
酸價 (mg-KOH / gm)	: 10 以下
胺價 (mg-KOH / gm)	: 2 以下
比重 (25/25°C)	: 1.01

2. 製品硬度

測試溫度(°C)	Shore-A 硬度
23	97
40	93
60	88
80	78
100	71
120	53

*Shore-A 硬度測試方法:製品置於測試溫度一小時後所測試

3. 熱潛變溫度

熱潛變溫度 : 150°C

*測試試片-鐵(25mmx25mm) 荷重-500g 加熱速度-2°C/5min

4. 剝離強度

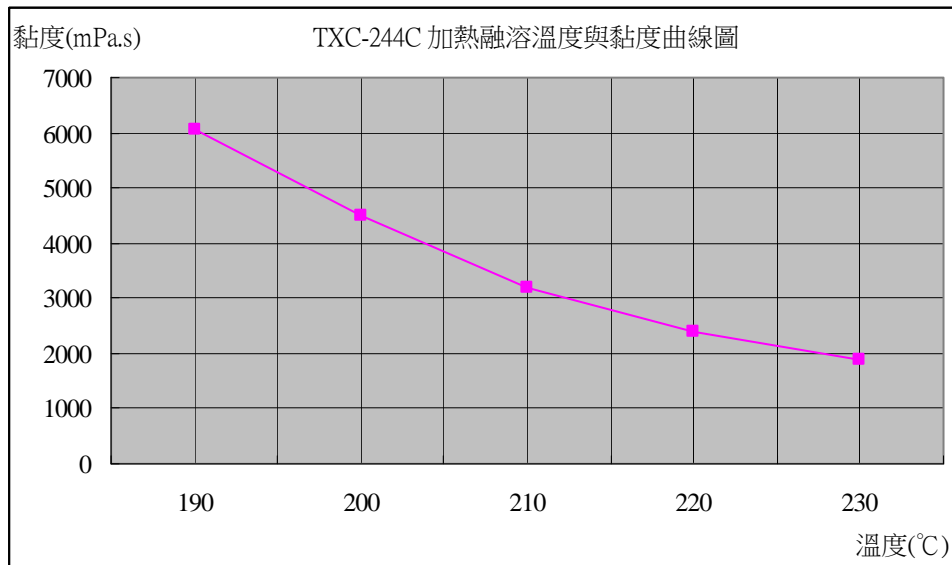
最大剝離強度 : 135 N/25mm
 平均剝離強度 : 84 N/25mm

*測試試片-鐵/織布 拉伸速度 : 50mm/min, 23°C 50%RH

5. 吸水率

可使用時間(秒)	: 28
吸水率(%)	: 0.4(23°C x30 天, RH50%)
吸水率(%)	: 0.7(23°C x1 天, 置於水中)
吸水率(%)	: 2.5(23°C x30 天, 置於水中)

6. 黏度變化曲線圖



7. 操作溫度範圍

180°C ~ 200°C

8. 包裝方式

20 公斤裝編織袋

9. 使用及儲存

原料須儲存在陰涼及乾燥的地方，未使用完的原料袋口仍須密封緊，並儲存在乾燥的地方。