安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 24 路 29 號 TEL: 886-4-23501155 (代表) FAX: 886-4-23507373 E-mail: anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

封閉型 IPDI 聚異氰酸酯固化劑 POLUSYN BK3165

規格:

色值(HAZEN) : <100 **固含** : **65±2%**

黏度(23°C) : 4500~8500 mPa.s

封閉的 NCO 含量 : 7.9~8.3%

溶劑 : PMA

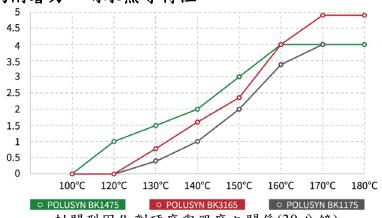
游離單體含量 : < 0.2%

異氰酸酯類型 : IPDI 三聚體

解封溫度 : 120℃

特性:

POLUSYN BK3165是一支封閉型 IPDI 固化劑,常溫不含 NCO 活性成分,可以在經高溫解封後與羥基樹脂反應交聯成膜,其解封溫度約為 120°C,該產品具有優異的柔韌性及基材附著力,可用於提升氨基樹脂的韌性,提高漆膜的附著力、耐水煮等特性。



封閉型固化劑硬度與溫度之關係(30分鐘)

應用:

單組分PU 烤漆或氨基烤漆。**可併加金屬催化劑**,有機錫 DBTDL 或新葵酸鉛BI 2010,促進反應更完全。

相容性:

POLUSYN BK3165 同大部分樹脂及溶劑均有很好的相容性,在產品應用於生產前,建議提前測試材料之間的相容性。

儲存:

產品必須儲存於陰涼乾燥的環境中,在密閉包裝的條件下產品保質期為1年(從生產日算起)。

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。