通用、混合快乾 2K-PU 硬化劑

A.一般通用硬化劑：

品名	固體份 (%)	黏度 (cP)	NCO (%)	溶劑	特性及應用
SC-7655	51±2	225±75	7.3±0.3	BAC	具有乾燥速度快且相容性佳的特性，可與一般塗料用架橋劑混合使用。
SC-60	60±2	200~400	10.7±0.5	EAC/甲苯	具有高固成份，用於木器、金屬塗裝用，乾燥速度快。
SC-65	65±2	300~600	10.7~11.7	EAC	具有高固成份，是各種接著劑之架橋劑，改良其耐熱性、耐化性、增加接著性，**尤其適用於合成皮用底料之架橋劑。**
SC-65LT	65±2	50~250	11.1±0.5	EAC	具有高固成份。可應用於**皮革、纖維加工用；木器、金屬塗裝用。**
SC-7533	63~67	900~2000	9.8~10.5	EAC/甲苯	**具有硬度高、耐化性佳**，用於木器的二液型底漆、面漆等，具有易砂磨的特性。
SC-75W	75±2	5,000~8,000	13.0±0.5	EAC	可用於皮革、纖維、木器、金屬塗裝用硬化劑。符合 NIKE、adidas 檢驗標準，不含有單丁基錫(MBT)、二丁基錫(DBT)、三丁基錫(TBT)等化合物。

B.混合快乾硬化劑：

品名	固體份 (%)	黏度 (cP)	NCO (%)	溶劑	特性及應用
SC-550IL	50±2	150±100	7.5±0.5	BAC	**具有乾燥速度快、相容性佳**，可以加入 L 型(AD-75)硬化劑混合調整。
SC-5521	50±2	1600±400	7.8±0.5	BAC	可完全溶解於酯類、酮類溶劑，芳香族碳氫溶劑部份溶解。溶劑中不能含有反應性氫官能基（例如:醇類、胺類、水）避免快速反應膠化。SC-5521 是一種快速反應架橋的硬化劑，與醇酸、聚酯多元醇快速反應。同時給予硬又脆的塗膜。**SC-5521 主要用於 PU 底漆、平光面漆及全啞光面漆**。需要加入 L 型(AD-75)硬化劑混合調整。

品名	固體份 (%)	黏度 (cP)	NCO (%)	溶劑	特性及應用
SC-7554TM	52~56	50~500	8.6~9.6	EAC	具有乾燥速度快、**相容性佳**，用於木器、金屬塗料用。
SC-6051CLT	56±2	400±200	9±0.5	EAC/BAC	用於木器、金屬塗裝用，乾燥速度快。
SC-7559TM	58±2	1300±500	9.1±0.5	EAC/BAC	具有乾燥速度快、相容性佳，用於木器、金屬塗料用。

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。