

テックバリア

三菱樹脂株式会社

技術資料

TCB-129A

テックバリアTXRに対する推奨接着剤

テックバリアTXRに適応したドライラミネート接着剤として、接着剤メーカーから各種のグレードが販売されております。御使用にあたっては、各接着剤メーカーが発行しております技術資料等も御参照のうえ、予備検討を行ってから選定して下さい。

表中の接着剤は、弊社で実際にハンドラミネートを行ったサンプルでラミネート強度、バリア性能（酸素透過度、透湿度）を測定し、テーブルテストにて問題のないことを確認しています。

各種の条件によって接着強度、バリア値に差が出ますので、必ず事前に予備検討を行って下さい。耐酸性、耐香料性等を目的に使用する場合には、内容物に応じた十分な検討が必要ですので、特に詳細な事前検討をお願いします。

表1 ドライラミネート用接着剤（ポリエステル系）

メーカー	用途	グレード	硬化剤 NCO種	接着剤 メーカー 推奨
三井武田ケミカル (ケラック/ケネート)	レトルト	<u>A-310/A-3</u>	芳	○
		<u>A-515/A-50</u>	脂	○
		<u>A-520/A-50</u>	脂	○
		<u>A-525/A-52</u>	脂	○
		<u>A-616/A-65</u>	脂	○
		<u>A-620/A-65</u>	脂	○
		<u>A-626/A-50</u>	脂	○
東洋モートン (アドコート、トモフレックス)	レトルト	<u>AD-585/CAT-10L</u>	芳	○
		<u>AD-811/CAT-RT8</u>	脂	○
		<u>AD-900/CAT-RT85</u>	脂	○
		<u>TN595/CAT-56</u>	芳	○
		<u>TM-265/CAT-RT37-1.26K</u>	脂	○
		<u>TM250HV/CAT-RT86L60</u>	脂	○
大日精化工業 (セイボンド)	レトルト	<u>E-372/C-76 2.0</u>	芳	○
		<u>E-370/C-84</u>	芳	○
		<u>E-263/C-26</u>	芳	○
大日本インキ 化学工業 (ディックドライ)	レトルト	<u>LX-703VL/KR-90</u>	脂	○
		<u>LX-703SP/KR90</u>	脂	○
		<u>LX-500/KO-55</u>	脂	○
		<u>LX-963/KO40</u>	脂	○
ロックペイント (アドロック)	レトルト	<u>RU-77/H-7</u>	脂	○
		<u>RU-77T/H-7</u>	脂	○

* 下線有りは、特に密着性良好