



自由な色彩、自由なカタチ 加飾で広がる可能性

PFAS フリー

フィルム加飾用コーティング剤②

Coating for decorative film

● 離型剤 ● Mold Release Agent

EX-115 シリーズ	EX-115 series	ハードコート(UV/EB)や2液硬化型インキの剥離性良好	Easy to peel off from UV/EB-HC or two-component ink
TM-REX (TA-M1) WAX	TM-REX (TA-M1) WAX	延伸性良好、真空圧空転写向け	Good stretchability

● 剥離剤 ● Top Coat

TM-R 600剥離剤(改)	TM-R 600 release agent (K)	原反(未処理PET等)からの剥離性・耐摩擦性良好	Easy to peel off from substrate, Rub resistance
TM-TP1 剥離剤(K)	TM-TP1 release agent (K)	耐摩擦性・耐熱性良好	Rub and Heat resistance

● ハードコート (UV等) ● UV-HC

セイカビームシリーズ	SEIKABEAM series	耐薬品性・耐摩擦性・延伸性に優れる	Chemical resistance, rub resistance, good stretchability
------------	------------------	-------------------	--

● UV アンカー ● Anchor for UV-HC

TM-VMAC	TM-VMAC	UVハードコートへの密着良好	Good adhesive to UV-HC
TM-REX (UV50) メヂウム	TM-REX (UV50) Medium	延伸性・アフターキュアUVへの密着良好	Good stretchability

● カラーインキ ● Color ink

NB300 シリーズ	NB300 series	密着性・延伸性良好。2液硬化時の耐熱・耐薬品性に優れる	Good stretchability & adhesion. Heat and chemical resistance
TM-KR (A) シリーズ	TM-KR (A) series	耐熱性・透明性良好	Heat resistance, High transparency

● 蒸着アンカー ● Anchor for vapor-deposited metal

VM-Dメヂウム(K)	VM-D Medium (K)	耐熱性良好で成形時の白化が起こりにくい	Heat resistance
TM-REX (VM-50) MAC 剤	TM-REX (VM-50) MAC Medium	延伸性良好でクラックの発生を抑える	Good stretchability

● 蒸着保護コート ● Protective coatings for vapor-deposited metal

VM-FIT メヂウム(K)	VM-FIT Medium (K)	アルミ蒸着への密着性良好	Good adhesive to Al
TM-REX (SN-03) プライマー	TM-REX (SN-03) Primer	スズ蒸着への密着性良好	Good adhesive to Sn

● 接着剤 ● Adhesive

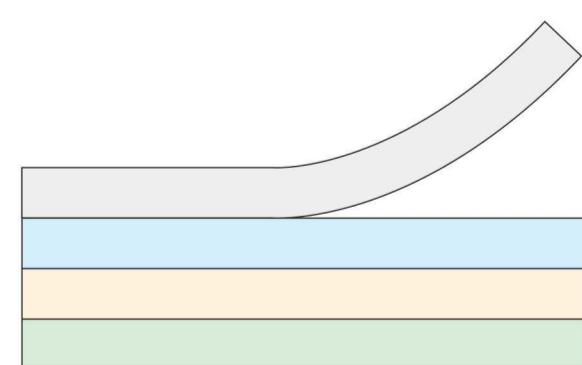
TM-REX シリーズ	TM-REX series	各種基材 (PE、PP、アクリル、PS、ABS、PC) 向けヒートシール剤	Heat-sealing adhesive to substrate like PE, PP, PMMA, PS, ABS, PC
-------------	---------------	---------------------------------------	---

● その他機能材 ● Other Layer

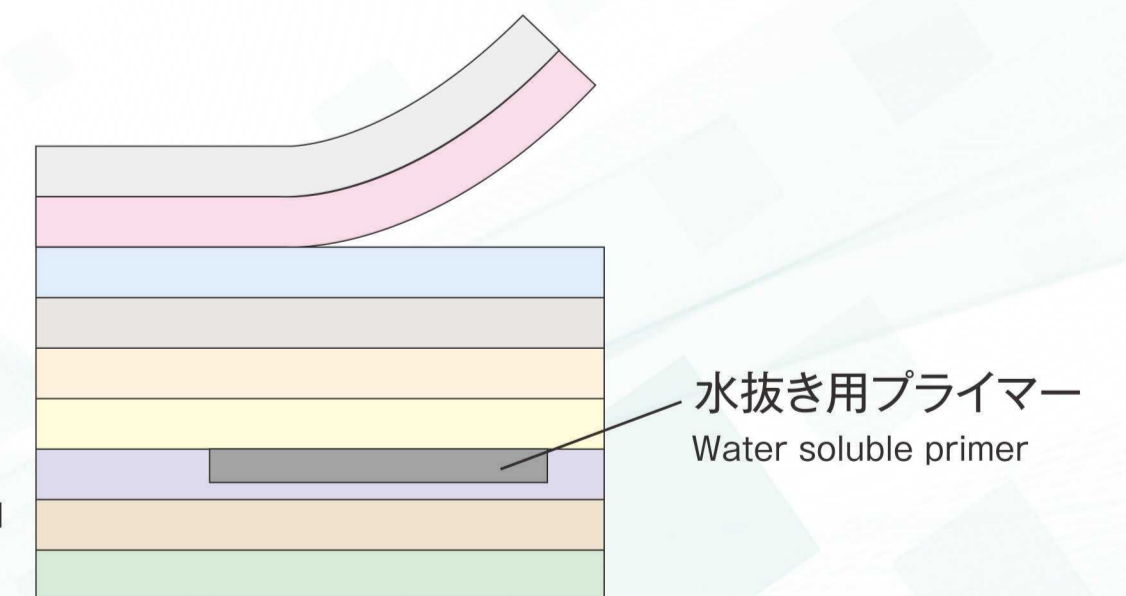
VM 水抜き用プライマー N079	VM Primer N079	アルミ部分蒸着向け水抜き用プライマー 温水洗浄性良好	Water soluble primer for vapor-deposited metal
TM-REX SS TCプライマー	TM-REX SS TC Primer	耐候性保護コーティング剤 硬化剤使用でUVアンカーとしても使用可能	Top coatings improving weatherability. Also can be used as anchor for UV-HC with NCO hardener

● 転写箔の構成例 ● Examples of transfer foil

● ベースフィルム Substrate
● 剥離剤 Top Coat
● カラーインキ Color ink
● 接着剤(ヒートシール層) Adhesive



● ベースフィルム Substrate
● 離型剤 Release Agent
● ハードコート(UV等) UV-HC
● UVアンカー Anchor for UV-HC
● カラーインキ Color ink
● 蒸着アンカー Anchor for vapor-deposited metal
● 蒸着 Vapor-deposited metal
● 蒸着保護コート Protective coatings for vapor-deposited metal
● 接着剤(ヒートシール層) Adhesive



Dainichiseika

大日精化工業株式会社

グラビアインキ事業部

Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. co., Ltd. Gravure Inks Division

Tel : 03-3662-0688 e-mail : gravure@daicolor.co.jp