

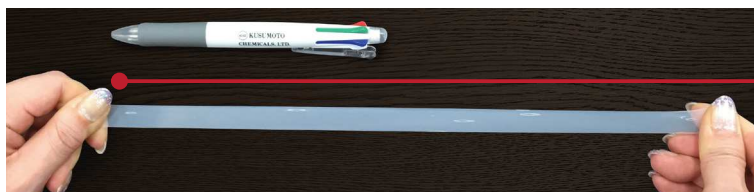
世界初

新しいタイプのアクリル樹脂

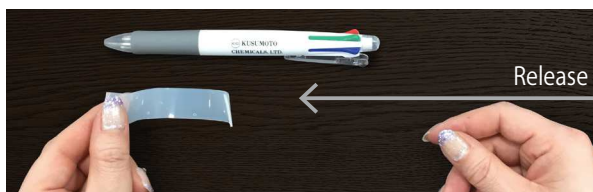
形状安定！ 特殊アクリルエマルジョン



1000%の伸び率を実現する新しいタイプのアクリルエマルジョン。圧倒的な柔軟性を生かし、耐チップング性、防震性、防音性など、新しい付加価値を生み出す無限の可能性を持つ。



MAX 1000% →



Release

	固形分	pH	Tg (°C)	MFFT (°C)	粘度 (20°C/mPa.s)	粒子径	伸び率	タイプ
DXA.4081	50%	7	0	5	100 - 800	300nm	1000%	ノニオン系

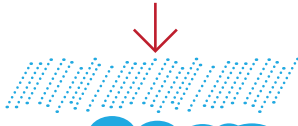
成膜促進！ 特殊改質樹脂

粒子間を凝集させ、成膜促進させる為に開発された改質樹脂。湿度95%、気温5°Cの過酷な環境下であっても、通常2日間必要な成膜をわずか7時間に短縮させ、液ダレを防止する**全天候型樹脂**。

改質樹脂のメカニズム

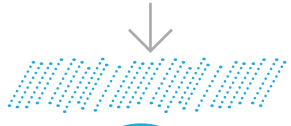
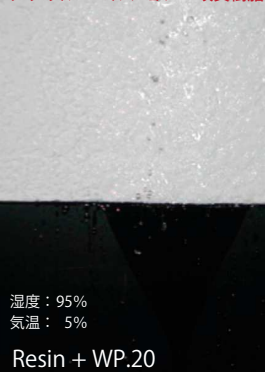


アクリル樹脂の間に入り込む
(イオン相互作用)



疎水部が凝集し水を押し出す
(疎水性親和作用)

アクリルエマルジョン+改質樹脂



水と同時に塗料も流れる

エマルジョン



	系統	固形分	pH	Tg (°C)	MFFT (°C)	粘度	酸価	タイプ
WP.20	アンモニア	31%	10	25	5	1000 - 5000	85	両性
DX.4084	AMP90	35%	10	25	5	1000 - 5000	96	両性

VANORA

Imported by



Kusumoto Chemicals, Ltd.