

# コーティング加工用樹脂

## コーティング加工用樹脂

コーティング加工用樹脂は、密着性、柔軟性、強靱性ならびに耐寒性等のそれぞれ優れた特徴を持っています。これらの特性を活かして各種皮革の表面処理剤、グラビアインキバインダー等のほか、幅広い分野で使用されています。

製品名	代表特性値									溶剤組成	消防法		備考
	外観	色数	固形分	粘度	100%モジュラス	引張強さ	伸び	軟化点	ガラス転移点		危険物分類	危険等級	
		APHA	%	mPa・s @25°C	MPa	MPa	%	°C	°C				
ニッポラン 5120	淡黄色液体	≤250	29-31	2,000-6,000	2.0	24	750	100	-50	T/E/IPA	4-1	II	インキバインダー
ニッポラン 5138	淡黄色液体	≤250	24-26	500-2,000	8.8	41	700	80	-50	T/M/IPA	4-1	II	インキバインダー
ニッポラン 5253	黄色液体	—	29-31	200-500	6.0	38	520	85	-3	M	4-1	II	インキバインダー
ニッポラン 5193	淡黄色液体	≤120	34-36	3,000-5,000	1.5	6	900	64	-25	T/MIBK/DAA	4-1	II	ラバーコーティング
ニッポラン 5196	淡黄色液体	≤250	29-31	2,300-3,400	6.4	58	450	90	-27	M/A	4-1	II	無黄変PCD系
ニッポラン 5199	淡黄色液体	≤150	29-31	3,500-6,800	6.9	76	450	105	-29	M/T/IPA	4-1	II	無黄変PCD系
ニッポラン 5230	淡黄色液体	≤150	29-31	9,500-16,000	4.9	78	500	130	-33	M/T/IPA	4-1	II	無黄変PCD系
ニッポラン 5981	淡黄色液体	≤150	34-36	3,000-9,000	16.7	63	365	115	-25	M/IPA	4-1	II	表面処理剤

消防法表示 4-1: 第4類第1石油類

溶剤組成略語	E: 酢酸エチル、 A: シクロヘキサノン、 DAA: ジアセトンアルコール	T: トルエン、 IPA: イソプロピルアルコール、	M: メチルエチルケトン、 MIBK: メチルイソブチルケトン、
試験方法	JIS-K6301		
標準荷姿	ドラム、石油缶		
保管上の注意	室温（最適温度15～25°C）に、水分や異物の混入を避けるため必ず密栓状態で屋内に保管してください。 製品納入後3ヶ月以内にご使用ください。		
安全データシート	掲載製品の取扱方法についての詳細は、安全データシート（SDS）をご参照ください。		