

製品名	内容	官能基数	色相	粘度 (mPa・s)	平均 分子量	硬化物 Tg (°C)	反応性	耐傷性	柔軟性
<b>アクリレートモノマー</b>									
<a href="#">IBOA-B</a>	イソボルニルアクリレート	1	APHA 35	75 (25°C)	144	97	-	-	-
<a href="#">EBECRYL 110</a>	エトキシ化フェニルアクリレート (EO 2 mol)	1	カドナー 0.5	20 (25°C)	236	-12	-	-	+
<a href="#">EBECRYL 114</a>	エトキシ化フェニルアクリレート (EO 1 mol)	1	APHA 200	10 (25°C)	192	-22	-	-	+
<a href="#">HDDA</a>	1,6-ヘキサジオール ジアクリレート	2	APHA 20	6.5 (25°C)	226	105	-	+ -	-
<a href="#">PETIA</a>	ペンタエリスリトール (トリ / テトラ) アクリレート	3 - 4	APHA 30	1,100 (25°C)	298 / 352	> 150	+	+	-
<a href="#">PETRA</a>	ペンタエリスリトール (トリ / テトラ) アクリレート	3 - 4	APHA 30	650 (25°C)	298 / 352	> 150	+	+	-
<a href="#">EBECRYL 40</a>	ペンタエリスリトールアルコ キシテトラアクリレート	4	カドナー 0.5	160 (25°C)	571	48	+	+	-
<a href="#">EBECRYL 180</a>	ペンタエリスリトール (トリ / テトラ) アクリレート	3 - 4	APHA 100	80 (50°C)	298 / 352	> 150	+	+	-
<a href="#">DPHA</a>	ジペンタエリスリトール ヘキサアクリレート	6	APHA 30	6,900 (25°C)	524	> 150	+	+	-

<b>ウレタンアクリレート</b>									
<a href="#">KRM 8296</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	2	APHA <100	2,400 (60°C)		-11	-	-	+
<a href="#">EBECRYL 230</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	2	APHA <100	40,000 (25°C)	5000	-55	-	-	+
<a href="#">EBECRYL 4491</a>	脂肪族ウレタンアクリレート IBOMA 20% 含有	2	APHA <200	90,000 (25°C)	7000	-45	-	-	+
<a href="#">EBECRYL 8411</a>	脂肪族ウレタンアクリレート IBOA 20% 含有	2	カドナー < 1	14,950 (25°C) 7,000 (65.5°C)	12000	-18	-	-	+
<a href="#">EBECRYL 8413</a>	脂肪族ウレタンアクリレート IBOA 35% 含有	2	カドナー < 2	35,000 (60°C)		-35	-	-	+
<a href="#">EBECRYL 4101</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	3	APHA <150	7,500 (23°C)	1100	22	+	-	+ -
<a href="#">EBECRYL 4513</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	3	APHA <150	25,000 (23°C)	2000	10	+ -	+ -	+ -
<a href="#">EBECRYL 8311</a>	脂肪族ウレタンアクリレート ナノコンポジットタイプ	3	カドナー < 2	9,500 (25°C)			+	+	-
<a href="#">EBECRYL 8701</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	3	カドナー < 2	4,500 (60°C)	2000	75	+	+ -	+ -
<a href="#">EBECRYL 8896</a>	脂肪族ウレタンアクリレート 酢酸n-ブチル 20% 含有	3		10,000 (25°C)		-26	+ -	-	+
<a href="#">EBECRYL 4265</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	3 - 4	APHA <200	800 (23°C)	650	73	+ -	-	+ -
<a href="#">EBECRYL 4587</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	3 - 4	IODINE < 3	1,500 (23°C)		58	-	-	+ -
<a href="#">EBECRYL 4201</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	4	APHA <150	8,000 (23°C)	2000	12	+	-	+ -
<a href="#">EBECRYL 8606</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	4	カドナー < 1	8,100 (60°C)		23	+ -	-	+ -
<a href="#">EBECRYL 1290</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	6	カドナー < 1	2,000 (60°C)	1000	> 150	+	+	-
<a href="#">EBECRYL 5129</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	6	カドナー < 1	700 (60°C)	800	> 150	+	+	-
<a href="#">EBECRYL 5130</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	6	カドナー < 1	9,500 (25°C)	800	> 150	+	+	-
<a href="#">KRM 8452</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	10	APHA < 200	1,700 (60°C)	1200	> 150	+	+	-
<a href="#">EBECRYL 225</a>	脂肪族ウレタンアクリレート	10	APHA < 100	1,850 (60°C)	1200	> 150	+	+	-

<b>ポリマー系アクリレート</b>									
<a href="#">KRM 8981</a>	アクリルオリゴマー		APHA < 200	50,000 (25°C)			+ -	-	-
<a href="#">IRR 679</a>	アクリルオリゴマー 酢酸n-ブチル 30% 含有	2	APHA < 120	1,600 (25°C)			+	+ -	+ -

・配合：resin / PGM (溶剤) / CPK / TPO = 70 / 30 / 3 / 1      ・乾燥：60°C, 5 min.  
 ・塗工：バーコーター (dry 5 - 10µm)      ・硬化：150 mW/cm<sup>2</sup>, 500 mJ/cm<sup>2</sup>