

旭化成製 レオナ 13G15 (GF 15%)

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
アクリレートモノマー									
IBOA-B	イソボルニルアクリレート	1	APHA 35	75 (25°C)	144	97	-	-	-
HDDA	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	-	+ -	-
TMPTA	トリメチロールプロパン トリアクリレート	3	APHA 20	100 (25°C)	286	> 150	+ -	+ -	-
PETIA	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	+	+	-
PETRA	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	+	+	-
EBECRYL 180	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	+	+	-

ウレタンアクリレート									
EBECRYL 8411	脂肪族ウレタンアクリレート IBOA 20% 含有	2	カ [*] ト [*] ナ [*] < 1	14,950 (25°C) 7,000 (65.5°C)	12000	-18	-	-	+
EBECRYL 8413	脂肪族ウレタンアクリレート IBOA 35% 含有	2	カ [*] ト [*] ナ [*] < 2	35,000 (60°C)		-35	-	-	+
EBECRYL 8602	脂肪族ウレタンアクリレート	9	APHA < 100	3,000 (60°C)	1200	> 150	+	+	-
KRM 8452	脂肪族ウレタンアクリレート	10	APHA < 200	1,700 (60°C)	1200	> 150	+	+	-
EBECRYL 225	脂肪族ウレタンアクリレート	10	APHA < 100	1,850 (60°C)	1200	> 150	+	+	-

ポリエステルアクリレート									
EBECRYL 524	ポリエステルアクリレート HDDA 30% 含有	2	APHA < 250	60,000 (25°C)	1000	30	+	-	+
EBECRYL 525	ポリエステルアクリレート TPGDA 40% 含有	2	APHA < 120	40,000 (25°C)	1000		+	-	+
EBECRYL 571	ポリエステルアクリレート DPGDA 40% 含有	2	カ [*] ト [*] ナ [*] < 3	9,000 (25°C)			+	-	+

ポリマー系アクリレート									
KRM 8981	アクリルオリゴマー		APHA < 200	50,000 (25°C)			+ -	-	-
EBECRYL 303	アクリルオリゴマー HDDA 45% 含有	2		550 (25°C)	900		-	-	+
EBECRYL 767	アクリルオリゴマー IBOA 30% 含有		カ [*] ト [*] ナ [*] < 3	8,500 (60°C)	1500		+	-	+
IRR 679	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
- ・塗工：バーコーター（dry 5 - 10μm）
- ・乾燥：60° C, 5 min.
- ・硬化：150 mW/cm², 500 mJ/cm²