

自修复型涂料用树脂体系（开发品）
（双组份型）

SRN 系列/SRC-201 具有划痕复原能力，是耐擦伤性优良的涂料用树脂组合料。以新开发的特殊聚异氰酸酯为基础，具有柔软性和高架桥的树脂结构。另外，多元醇为丙烯树脂为基础，全体系为不黄变型。除了可以使用本双组份配方之外，客户也可以单独选择固化剂。

【基本性状】

多元醇	SRN-210-50 B	SRN-220-50 B	SRN-230-50 B
基本结构	丙烯酸多元醇	丙烯酸多元醇	改性丙烯多元醇
外观	淡黄色液体	淡黄色液体	淡黄色液体
粘度 (mPa·s at 25°C)	200~400	800~1200	200~400
不挥发成分 (%)	49~51	49~51	49~51
OH 值(mgKOH/g-solution)	24~27	24~26	36~39
设计 T _g (°C)	0	30	0
溶液组成	醋酸丁酯	醋酸丁酯	醋酸丁酯
特点	标准	干燥性	修复性

所测数值为代表数值并非规格数值。

异氰酸酯	CORONATE 2793
基础结构	脂肪族
外观	淡黄色液体
粘度 (mPa·s at 25°C)	1500~2500
不挥发成分 (%)	>99
NCO 含量 (%)	16.0~17.0
平均官能团数	5.1