



POWDER RESIN

未来をつなぐ “パウダーレジン”

パウダーレジンとは長年蓄積してきた粉碎技術、ブレンド技術による粉末化した樹脂です。

その優れた接着力と多様な熱可塑性樹脂の特性をいかし、ホットメルト接着、コーティング剤、シーリング剤、樹脂やアスファルト等の改質剤、インキ顔料などへの添加剤として、各分野で広く使用されております。また、パウダーレジンには溶剤を含まず地球環境にも優しい材料です。

複合化による機能性付与や希望樹脂の粉碎といった受託案件も承っておりますのでお気軽にご相談ください。



タイプ	グレード	融点／溶融温度	MFR	中心粒径	特長	主な用途
		℃	g/10min	μm		
LDPE 系	PR 1005M	110	5	200 ~ 300	化学的安定性が高い	不織布接着 添加剤
	PR 1045M 30PASS	100	45	300 ~ 400		
	PR 1055M 30PASS	105	55	300 ~ 400		
	PR 1055M			200 ~ 300		
	PR 1055C 100PASS			80 ~ 120		
EVA 系	PR 2030M 24PASS	100	70	400 ~ 500	低融点で優れた接着性	不織布接着 添加剤
	PR 2030M 30PASS			300 ~ 400		
	PR 2030H			200 ~ 300		
	PR 2030 MX-S			150 ~ 250		
	PR 2030 C-ZP			80 ~ 120		
	PR 2030FP 30PASS			200 ~ 300		
	PR 5015M	80	150	600 ~ 800		
	PR 5015C	80	150	120 ~ 200		
変性 EVA 系	PR D60C-P	100	90	40 ~ 70	優れた接着性と 高い耐油性	不織布接着 接着芯地
	PR D60C-Z			70 ~ 100		
共重合ポリエステル系	PR G-801L	100	—	200 ~ 250	優れた耐洗濯性	不織布接着 転写紙 フィルター
	PR G-170P	110	—	40 ~ 70		
	PR G-170Z			100 ~ 150		
	PR G-190L	120	—	200 ~ 300		
	PR G-190Z			100 ~ 150		
	PR G-190P			40 ~ 70		
共重合ポリアミド系	PR F-915L	90	—	300 ~ 400	優れた接着性と高い 耐ドライクリーニング性	接着芯地 捺染塗料 不織布接着
	PR F-915Z			100 ~ 150		
	PR F-915P			30 ~ 60		
	PR F-920Z	125	—	100 ~ 150		
	PR F-920P			40 ~ 70		
	PR F-961P	110	—	40 ~ 70		
	PR SK-1	120	—	40 ~ 70		
変性 PVA 系	PR K505MX-Z	120	50	100 ~ 150	優れた接着性と 仮芯地接着性に最適	仮接着芯地
	PR K505MX-P			50 ~ 80		
変性ポリオレフィン系	PR A-100C	120	9	120 ~ 170	PE 系より優れた接着性	接着芯地
	PR A-600	140	7	130 ~ 180		

※上記数値は代表値であり規格値ではありません。

TOKYOink

東京インキ株式会社 <https://www.tokyoink.co.jp>

【製造販売元】 東京インキ株式会社 化成品営業本部

本社 〒114-0002 東京都北区王子 1-12-4 TIC 王子ビル

【お問合せ先】 化成品営業第 1 部

TEL. 03-5902-7626 FAX. 03-5390-4931