

黒色着色用 マスターバッチ (ROYAL BLACK / MB-SERIES)

2013. 3. 15 第3版

越谷化成工業株式会社

ベース樹脂	品名	製品形状	顔料濃度 (%)	添加剤	特徴		用途						入目 / 荷姿	特徴	
					黒色度	MFR (g/10min)	PE PP	GP-PS HI-PS	AS ABS	PA	PC	PBT			POM
PS	ROYAL BLACK 903P	小ペレット	45	エチレンビスステアリン酸アמיד ステアリン酸亜鉛	A	40		◎	△					25kg / クラフト袋	高黒色度・小粒径
	ROYAL BLACK 927P	ペレット	45	ステアリン酸亜鉛	B	12		◎	△					25kg / クラフト袋	スタンダード (グラニュータイプ有)
	ROYAL BLACK 934P	小ペレット	45	ステアリン酸亜鉛 流動パラフィン	B	112		◎	△					25kg / クラフト袋	射出用ハイフロー・小粒径
	ROYAL BLACK 904G	グラニュー	40	—	B	<0.1		△	△		○			25kg / クラフト袋	PC着色用 / WAX無し
PE	ROYAL BLACK 9005P	ペレット	25	—	AA	0.2	◎			△			○	25kg / クラフト袋	超高黒色度
	ROYAL BLACK 9002P	ペレット	30	—	A	2.3	◎			△			○	25kg / クラフト袋	高黒色度
	ROYAL BLACK 9100P	ペレット	50	ステアリン酸マグネシウム	B	22				◎				25kg / クラフト袋	PA着色用 / 染料MB (ソルベントブラック)
	ROYAL BLACK 9905P	ペレット	40	—	C	0.2	◎			△			○	25kg / クラフト袋	汎用
PP	ROYAL BLACK 9031P	ペレット	40	ポリエチレンワックス	C	1.0	◎							25kg / クラフト袋	汎用
AS	ROYAL BLACK 915P	小ペレット	28	エチレンビスステアリン酸アמיד ステアリン酸亜鉛	B	>100			◎					25kg / クラフト袋	ハイフロー・小粒径
	ROYAL BLACK 919P	ペレット	36	エチレンビスステアリン酸アמיד	AA	>200			◎					25kg / クラフト袋	超高黒色度
	ROYAL BLACK 971G	グラニュー	40	—	A	<0.1			○		○	○		25kg / クラフト袋	PC着色用 / WAX無し
	ROYAL BLACK 975P	ペレット	45	エチレンビスステアリン酸アמיד	A	<0.1			◎		△			25kg / クラフト袋	汎用
	ROYAL BLACK 986P	ペレット	45	エチレンビスステアリン酸アמיד	B	10			◎	○		○		25kg / クラフト袋	スタンダード
PA6	MB-9501 BLACK	ペレット	25	—	A	10				◎				25kg / アルミ袋	高黒色度
	MB-9509 BLACK	ペレット	20	—	B	3				◎				25kg / アルミ袋	スタンダード
PC	MB-9706 BLACK	ペレット	20	モンタン酸エステルワックス	A	47					◎	△		25kg / クラフト袋	高黒色度
	MB-9702 BLACK	グラニュー	40	モンタン酸エステルワックス	A	0.4					◎	△		25kg / クラフト袋	高黒色度・高濃度 (ペレットタイプ有)
PBT	MB-9811 BLACK	ペレット	20	—	C	27					△	◎		25kg / クラフト袋	スタンダード
	MB-9812 BLACK	グラニュー	40	部分ケン化モンタン酸エステルワックス	C	0.5					△	◎		25kg / クラフト袋	汎用・高濃度

※上記製品ラインナップの他、各種特注品製造も承っておりますので、ご相談下さい。

AA: 超高黒色度  
A: 高黒色度  
B: 中黒色度  
C: 汎用  
AS: 230°C・98N  
PC: 300°C・98N  
PBT: 240°C・49N  
他: 230°C・49N

◎: 最適 / ○: 適する / △: 使用可 / 無印: 推奨しません

※ご使用に際しましては、あらかじめ試作等にてご評価頂けますよう宜しくお願い致します。