

新製品紹介

《旭化成アルミペースト》

高白度アルミペースト「MBタイプ」、「MCタイプ」
 超高輝度アルミペースト「MGタイプ」

弊社が開発しました独自の製造技術により、画期的な新製品として高白度アルミペースト「MBタイプ」、「MCタイプ」および超高輝度アルミペースト「MGタイプ」の発売を開始しました。既に市販しております「Mタイプ」、「MAタイプ」、「MEタイプ」および「MFタイプ」を含む弊社自動車用アルミペーストの銘柄展開は、市場ニーズに対応しつつ、「MAタイプ」を基点として、光輝性の向上と白度・隠ぺい性・作業性の向上という2軸方向で進めて参りました。これにより、色彩のファッションの多様化に十分お応えすることが可能と思います。

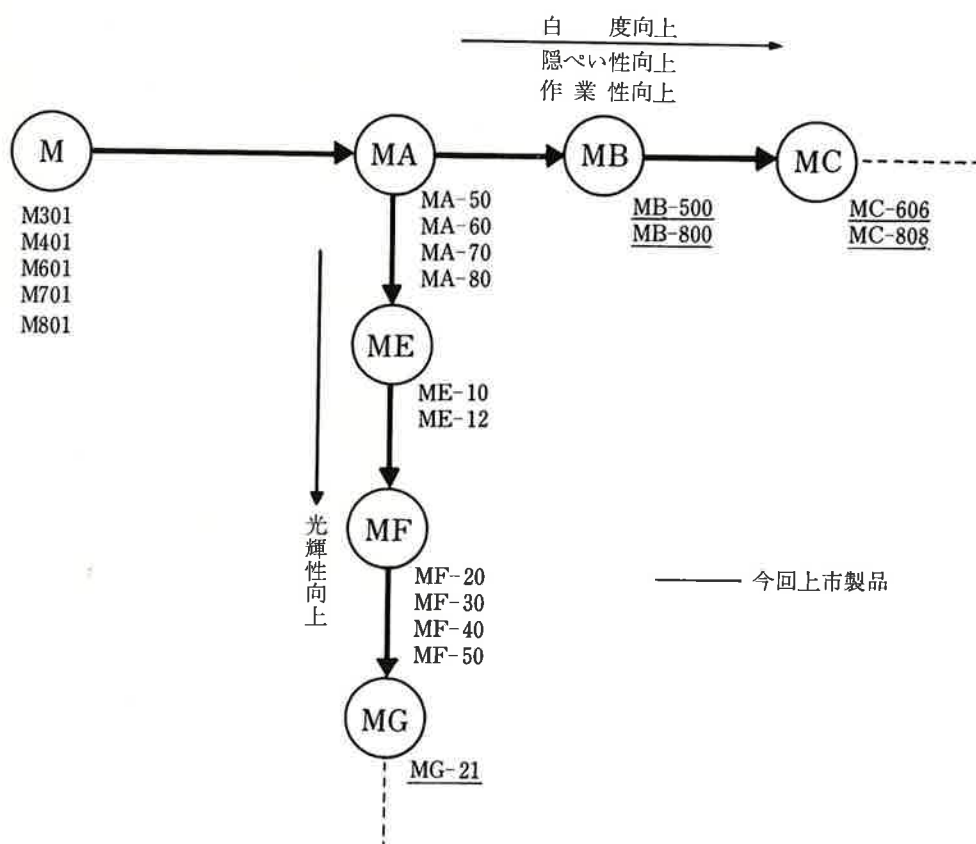


図1. 自動車用アルミペーストの銘柄展開

1. 高白度アルミペースト「MBタイプ」

〔特 長〕

「MBタイプ」は、「MAタイプ」よりも白度の高いノンリーフingタイプ・アルミペーストです。各種のビヒクルに対して優れた分散性を有し、隠ぺい力に富み、白度の高いシルバーメタリック塗膜が得られます。

〔品質特性〕

特性 試験法	加熱残分 (%)	溶 剤	平均粒子径 (μm)	ふるい残分 (%)	アセトン可溶分 (%)
品種	JIS K 5910	(MS:ミネラルスピリット) (SN:ソルベントナフサ)	DIN 4190	JIS K 5910 (44 μm) 超音波法併用	JIS K 5910
MB-500	65	MS/SN	18	0.05	1
MB-800	65	MS/SN	12	0.05	1

本掲載のデータは測定値の一例であります。規格値としてではなく、特性把握のための目安としてお取り扱い下さい。

〔用 途〕

自動車、家電、事務機器などの高級メタリック仕上げに適します。

2. 高白度アルミペースト「MCタイプ」

〔特 長〕

「MCタイプ」は、「MBタイプ」より更に白度が高く、かつ隠ぺい性の非常に優れたノンリーフingタイプ・アルミペーストです。各種のビヒクルに対して優れた分散性を有し、白度の高いシルバーメタリック塗膜が得られます。

〔品質特性〕

特性 試験法	加熱残分 (%)	溶 剤	平均粒子径 (μm)	ふるい残分 (%)	アセトン可溶分 (%)
品種	JIS K 5910	(MS:ミネラルスピリット) (SN:ソルベントナフサ)	DIN 4190	JIS K 5910 (44 μm) 超音波法併用	JIS K 5910
MC-606	60	MS/SN	14	0.05	1
MC-808	55	MS/SN	9	0.05	1

本掲載のデータは測定値の一例であります。規格値としてではなく、特性把握のための目安としてお取り扱い下さい。

〔用 途〕

自動車、家電、事務機器などの高級メタリック仕上げに適します。

3. 超高輝度アルミペースト「MGタイプ」

〔特 長〕

「MGタイプ」は、「MFタイプ」より光輝性および白度の高いノンリーフingタイプ・アルミペーストです。各種のビヒクルに対して優れた分散性を有し、光輝性の非常に強いメタリック塗膜、赤・黄・青などの原色メタリック塗膜が得られます。

〔品質特性〕

特性 試験法	加熱残分 (%)	溶 剤	平均粒子径 (μm)	ふるい残分 (%)	アセトン可溶分 (%)
品種	JIS K 5910	(MS:ミネラルスピリット) (SN:ソルベントナフサ)	DIN 4190	JIS K 5910 (44 μm) 超音波法併用	JIS K 5910
MG-21	71	MS/SN	24	0.05	1

本掲載のデータは測定値の一例であります。規格値としてではなく、特性把握のための目安としてお取り扱い下さい。

〔用 途〕

自動車、家電、事務機器などの高級メタリック仕上げに適します。

4. 保管上の注意

これらの新製品は、一般のアルミペーストと同様に、密封状態では長期の保存に耐えますが、15～25℃で、乾燥した所に保管するのが理想的です。使用後は直ちに完全密封し、ペーストに配合したミネラルスピリットまたはソルベントナフサなどの揮発を防ぐことに注意して下さい。