

FGA-51W

アルミニウム用塗装剥離剤

FGA-51W は、硝酸を含む強酸性のアルミニウム用塗装剥離剤です。
各種のアルミニウム複合皮膜の剥離に最も適した製品です。

特 徴 : ① 酸性のアルミニウム複合皮膜専用の塗装剥離剤です。
② 約40℃の液温にて2～3時間浸漬することにより、塗膜をきれいに剥離することができます。

使用条件 : 濃度 : 原液
温度 : 30～45℃ (標準 40℃)
時間 : 1～3 時間 (浸漬、塗膜の種類、型材の形状による)

後 処 理 : 剥離した型材は、水洗 (室温、2～3回引き上げて水洗する) した後、
高圧ジェット水で型材表面に浮いている剥離塗膜を除去して下さい。

液管理方法 : この製品は、希釈せずにご使用下さい。液補給は、液量の減少分を
加えて下さい。剥離した塗膜は、早めに液中より取り除いて下さい。
週に1度、下記方法により製品の酸度を測定し、液調整して下さい。
酸度が高い場合、水を加え調整します。
酸度が低い場合、硝酸を加えて調整します。

酸度の測定方法 : 検液2～3 g をコニカルビーカーにとり、純水を加えて、約50ml
に薄めます。指示薬としてフェノールフタレイン液を2～3滴加え、
1N-NaOH (水酸化ナトリウム標準溶液) で、液の色が無色から赤色に
変化するまで滴定します。

$$\text{FGA-51W 酸度 (ml/g)} = \text{1N-NaOH 標準溶液の消費 ml 数} / \text{検液 (g)}$$

設 備 : 浴槽はステンレス製、またはPP/PE樹脂製をご使用下さい。

保管方法 : 必ず専用容器で、直射日光を避け、風通しの良い所に保管して下さい。

包 装 : 200kg 入り樹脂ドラム

取り扱い上の注意：

- 目に入った場合：直ちにきれいな流水で15分以上洗眼して下さい。すぐに痛みがなく視力に影響がなくても障害が遅れて現れることがありますので必ず医師の診断を受けて下さい。
- 皮膚に付着した場合：多量の水で石鹼を用いて、皮膚の刺激が感じなくなるまで洗浄して下さい。洗浄が遅れた場合、又は不十分だと皮膚に障害を生ずる恐れがあります。
- 吸入した場合：新鮮な空気のある場所に移動させ安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- 飲み込んだ場合：水で口の中をよく洗い、コップ1～2杯の水又は牛乳を飲ませて下さい。安静にして直ちに医師の診断を受けて下さい。

[メモ]

当製品をご使用になる前に、必ず安全性データシート（MSDS）をよく読み、製品の性質を理解して、安全にご使用下さい。

代理店

富士技研工業株式会社

埼玉県戸田市氷川町3-13-2

TEL 048-434-6401/FAX 048-434-6404