

FGA-41FQ

ニッケルを含まない熱湯封孔時の粉吹き防止剤

FGA-41FQ は、陽極酸化アルミニウム皮膜の熱湯封孔時の粉吹きを防止して、光沢のあるきれいな表面を与える粉吹き防止剤です。

- 特徴：**
- ① 陽極酸化アルミニウムの封孔時の粉吹き、かぶり、虹などを防止し、きれいな仕上がり表面を与えます。
 - ② 陽極酸化皮膜の染料による着色後の封孔処理に適しています。
 - ③ 重金属を含まず、またCOD、BODも比較的低いいため、排水処理が容易になります。

使用条件：

濃度： 無着色皮膜 1～2 g/l 着色皮膜 2～4 g/l

温度： 90～98 °C

時間： 1.5～3分/ μ m

pH： 5.6～6.0

使用水： 脱イオン水をご使用下さい。水質として、リン酸根 (PO_4^- : 5ppm 以下) 及び珪酸塩 (SiO_2 : 10ppm 以下) のものをご使用下さい。

使用方法： あらかじめ決められた濃度で建浴し、その濃度を維持する様に製品を補給して下さい。補給は少量ずつこまめに行うことを推奨します。もし使用中にかすかな外観不良が生じた時は、0.2 g/l 相当量を補給して下さい。

封孔液はpH緩衝効果を有していますが、毎日pHを測定し、必要に応じて希水酸化ナトリウム溶液または希酢酸溶液で調整して下さい。ろ過を行うことにより、封孔液の更新期間を長くすることができます。ろ布のメッシュは2～10 μ mを推奨します。

保管方法： 密閉した状態で、直射日光を避けて保管して下さい。

包装： 20kg 入り ポリ内装ダンボール

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、眼科医の手当を受けて下さい。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る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：直ちに水で洗い流して下さい。
- 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。気分が悪くなったり、吐き気があるときは、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