

TEL (075)671-1271 FAX (075)671-1380

KCシリコンMA-11E

特殊変性ラバーシリコン系柔軟剤で各種繊維特に、合成繊維にヌメリ感の少ない反発性に優れた柔軟風 合いと若干の撥水性を付与します。通常のシリコンとは異なり屈折率が極めて小さい為に加工変色が強く 発生しますのでポリエステル、アセテートの濃色化剤として使用することが出来ます。若干の撥水性があり ますのでウオータースポットの発生を防止し、更にチョークマーク発生を防止します。又当社の濃色剤の専 用柔軟剤として使用出来ます。

件 状 外 観 白色液体

> 主成分 特殊変性シリコン

イオン性

ノニオン

P H

6~8

粘 度

50cps 以下

溶解

冷水に可溶

保存安定性 1カ年、凍結安定性良好

特 長

- · ラバー特有の反発性に富んだ柔軟性を有する
 - 合成繊維特に編物に対し高度の反発性を付与します
 - 加工による変色が強く濃色加工効果を有する
 - 通常のアミノシリコンの様にツルツルした感じが少ない
 - 他の加工剤、樹脂、フィックスなどの相容安定性に優れる
 - ・加工機械安定性に優れる

使用例

パッド法 通常合成繊維には 0.1~1%、天然繊維には0.5~4%に希釈しパッド、ドライしてください。 濃色加工には1~2%使用。当社濃色剤に併用する場合は 0.5~1%併用してください。

浸漬法 0.2~2%owf、浴比1:40~100、常温浴中にて 10 分以上処理―脱水―乾燥いずれも必 要に応じヒートセット、ベーキングしてください。