



CHALLENGE 550-HT

ラッピング / ポリッシング 循環用添加剤 (セラミックス・ガラス用)

CHALLENGE 550-HTは、ハイスピード循環(リサイクル)スラリー用の添加剤として、循環ポンプで使用出来る様に開発されました。アルミナ・セリウム・ジルコニア・SiC・B4C・人造/天然ダイヤモンド・ガーネット等の様々な砥粒を均一に分散して持続させます。この効果により、循環スラリーとして連続的に使用できる事で、スラリーの廃棄量、また砥粒の使用量が減少します。

利点

- 材料のダメージ(加工変質層)低減
- スクラッチの低減
- 高い研磨レート
- スクラッチフリー
- 分散性向上
- 研磨後の洗浄性向上
- 液交換頻度の低減
- 液による使用設備腐食無し

使用方法

過度に硬くない純水または水道水に対し、約3~5wt%を添加します。

スラリータンク内の水と混合後、研磨剤を追加する事で、スラリーとしてすぐにご使用頂けます。

ケメット・ジャパン株式会社

千葉県千葉市花見川区犢橋町1614-27
TEL:043-301-5408 E-mail:info@kemet.jp