

商品説明

フューズは非イオン性の純銀粒子の表面仕上げ剤で、様々な種類の繊維等の製品寿命にわたり、長期に表面の微生物の活動を除去するように設計されています。繊維等の様々な製造工程でパッド等、色々な方法を使って塗布することができます。フューズは、非イオン性純銀粒子で構成された汎用性のある繊維等の表面加工剤です。追加のバインダーや硬化は必要ありません。フューズは、他の水性の繊維用仕上げ材として使用する事も可能です。

フューズは適切に塗布すれば、どのような塗布レベルでも生地の方合いや色合いに悪影響を与えることはありません。フューズを商業的に使用する前に、使用者は常にFUZEが現在使用している素材に適しているかどうかを評価する必要があります。

製品特性

製品形態	淡黄色半透明コロイド分散液
pH (@ 20°C)	6.998 (18.18MΩ・cmの超純水により製造)
使用可能pH範囲	3 ~ 8
比重 (@ 20°C)	1.03 ~ 1.05 g/cm ³
導電率	< 0.055 mS/cm
固形分	0.003 ± 0.3% (重量比)
アクティブ率 (HDA)	0.003 ± 0.3% (重量比)
銀含有率	0.003 ± 0.3% (重量比)
化学成分 (銀粒子)	0.003 ± 0.3% (重量比) Ag
イオン特性	非イオン性