

湿潤浸透剤『スーパーウェット』シリーズ

(株)日新化学研究所の湿潤浸透剤とは？

染色液や捺染インキの浸透を促進し、工数短縮・品質向上！

繊維は撚り合わされ糸となることで、内部に空気を含んだ構造となっており、薬剤が内部まで浸透しにくくなっています。特にポリエステル等の吸湿性の少ない合成繊維では繊維表面の湿潤性も低く、この傾向は顕著となります。

(株)日新化学研究所の**繊維用湿潤浸透剤「スーパーウェット」シリーズ**を使用いたしますと、染色・精練および各種加工時において、薬剤と繊維との馴染みが良くなり、繊維内部への**薬剤浸透を促進**させますので、作業性の大幅な向上につながります。また、毛細管現象も促進しますので、繊維全体に**薬剤を均一に拡散**させる効果もあります。

(株)日新化学研究所の湿潤浸透剤「スーパーウェット」シリーズは、強力な湿潤浸透性を持った**アニオン系**、幅広いpH領域で使用できる**ノニオン系**をラインナップしており、お客様の様々な目的に対応いたします。



【湿潤浸透剤を使用するメリット】

- ① **精練時** : 繊維に付着している油脂・汚れへの精練剤浸透を促進、精練時間が短縮。
- ② **染色時** : 繊維内部への染色液の浸透を促進。チーズ染色の場合、内部の染めムラを減少。
- ③ **捺染時** : 生地への捺染インキの浸透・付着を促進、乾燥時間を短縮。

【代表製品リスト】

製品名	イオン性	主成分	外観	特徴
スーパーウェット SR	アニオン	スルホサクシネート系界面活性剤	微濁液体	強力な湿潤浸透性
スーパーウェット T-SF	アニオン	スルホサクシネート系界面活性剤	透明液体	強力な湿潤浸透性 高濃度品
スーパーウェット K	アニオン ノニオン	スルホサクシネート系界面活性剤	微濁液体	強力な湿潤浸透性 高濃度品
スーパーウェット DS	ノニオン	高級アルコール系界面活性剤	微濁液体	幅広いpHで使用可能 低気泡性
スーパーウェット LN-485C	ノニオン	高級アルコール系界面活性剤	透明液体	幅広いpHで使用可能

株式会社

日新化学研究所

URL <http://www.nissin-kk.co.jp>

E-mail nissin@nissin-kk.co.jp

高槻本社工場 | 川之江工場

北海道営業所 | 東北営業所 | 東京営業所 | 富士営業所

高槻本社工場

〒569-8520 大阪府高槻市大塚町 1-2-12

TEL 072-671-5101 FAX 072-671-2289

川之江工場

〒799-0101 愛媛県四国中央市川之江町 1501

TEL 0896-58-3350 FAX 0896-58-3353

