

涤纶印花用糊料

POLYESTER
PRINTING THICKENER

SEATEX PKN

西太克司 PKN

SEATEX PKN 是中粘度糊料，可取代海藻酸钠，用于分散染料/涤纶针织布、弹力布的直接印花。

产品性状

PRODUCT PROPERTY

Ø 外观	浅褐色粉末
Ø 含水 (ISO 1666)	约 12%
Ø 溶解性	可溶于冷水
Ø 过滤等级	高纯度
Ø 成糊浓度	7%
Ø 粘度 (7%浓度溶液: cps)	30,000±3,000
Ø pH	7±0.5
Ø pH 稳定范围	2 ~ 10
Ø 离子性	非离子性
Ø 流度	长
Ø 剪切力敏感性	低

产品优点

PRODUCT ADVANTAGE

- Ø 得色率高，能获得良好的鲜艳度和平整度
- Ø 成糊快，迅速达到所需粘度
- Ø 较好的粘度稳定性
- Ø 出色的脱糊性和水洗性，可印出极为精细的花纹
- Ø 与其他印花助剂相容性好

产品应用

PRODUCT APPLICATION

- Ø SEATEX PKN 用于分散染料/涤纶针织布、弹力布的直接印花，适用于平网印花；还可与海藻酸钠复配，用于圆网印花。
- Ø SEATEX PKN 易溶于冷水，使用高速搅拌机搅拌不结块。
- Ø 一般配方：

SEATEX PKN	7 KGS
水	93 KGS
原糊	100 KGS

- Ø 在高速搅拌时，将 SEATEX PKN 倒入水中，持续搅拌至少 20 分钟，待粘度上升。放置数小时，至完全膨胀后再稍作搅拌，即可使用。如能放置隔夜，则使用更佳效果。

产品包装

PRODUCT PACKING

产品贮存

PRODUCT STORAGE

注意事项

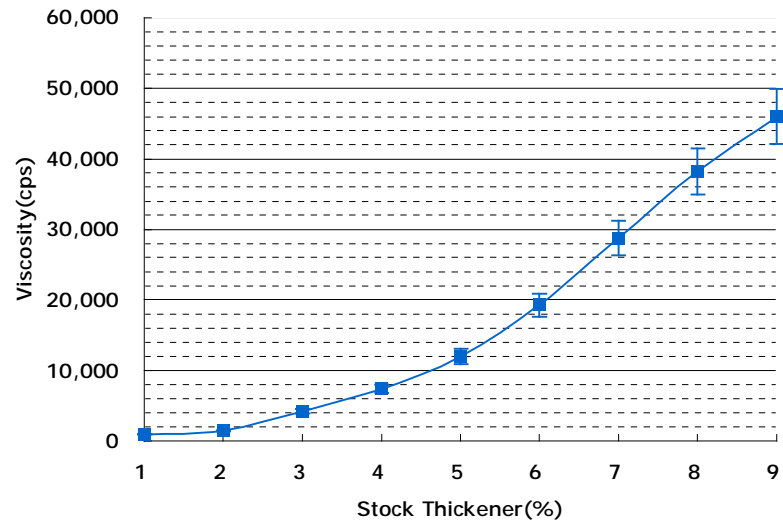
POINTS FOR ATTENTION

Ø 牛皮纸袋包装，聚乙烯内袋，净重 25KGS。

Ø 密封保存，置于干燥处。

Ø SEATEX PKN 在硬水中可能变质。如果使用硬度 12.5E(1)的水，建议原糊制备时添加 1~2g 聚磷酸盐。

Ø 糊料存放须使用适当的保护剂（如甲醛 1~2g/kg 或聚甲醛 0.5g/kg）。



SEATEX PKN 粘度曲线

(20°C, Brookfield RVF 型粘度计, 6#转子, 20rpm)

* 如需进一步了解该产品的有关信息，或索取免费样品，请发送 E-mail 至 sales@ungjin.com.cn，我们将在 24 小时内给您答复。