

Lushfeel

[نرمی سطحی همراه با خاصیت لغزندگی]

توضیحات

- Lushfeel یک نرم کن پلیمری ۴ ظرفیتی می باشد.
- Lushfeel نرمی سطحی، پرکنندگی همراه با خاصیت لغزندگی را ارائه می کند.
- Lushfeel با ذرات نانو خود، درون هسته نخ و در کلاف نفوذ کرده و نرمی، حجم بیشتر، شفافیت رنگ و استحکام نخ تکمیل شده را افزایش می دهد.
- Lushfeel برای پارچه های بافته شده و نخ ۱۰۰٪ پنبه، پلی استر/ پنبه، پلی استر/ ویسکوز و اکریلیک به مناسب است.
- Lushfeel را می توان به جای پلی اتیلن، چربی ها و یا نرم کن های پایه استتارت متداول، استفاده کرد.

مشخصات

شکل ظاهری	: خمیر زرد رنگ
حلالیت	: قابل حل در آب (دما °C -۶۰ -۵۰)
ماهیت	: کاتیونیک (۴ ظرفیتی)
درصد مواد جامد	: ۹۸+۲٪

آماده سازی محلول ۱۰٪:

۱. ۹X گرم آب گرم برداشته.
۲. X گرم Lushfeel اضافه نموده.
۳. برای تنظیم pH ۴-۳/۵ به آن اسید استیک بیفزایید (تقریباً ۱٪).
۴. ترجیحا از همزن سرعت بالا (۱۴۴۰ rpm) استفاده نموده و آن را به مدت ۲۰-۱۵ دقیقه هم بزنید تا محلولی شفاف به دست آید.

توجه: در صورتی که همزن سرعت بالا در دسترس نبوده، دمای بالاتر آب (۷۰-۶۰ °C) ایده آل می باشد.

کاربرد

دوز پیشنهادی محلول ۱۰٪	ویژگی های موردنظر	کالای موردنظر
رمق کشی (% owf)		

۱-۳	N.A	نرمی، شفافیت بهتر رنگ، لطافت سطح، افزایش مقاومت کششی	نخ پنبه و اکریلیک
۱/۵-۵	۱۰-۵۰	نرمی، لطافت سطح، قابلیت دوخت پذیری بهتر	پارچه پنبه ای و مخلوط آن
۱-۱۰	۱۰-۱۰۰	کاهش سفتی پارچه، دوخت پذیری بهتر	جین

توجه:

- محلول ۱۰٪ Lushfeel در شرایط دمای معمولی برای ۱۰ روز پایدار می باشد.
- زردی کم رنگی که در پارچه های سفید آغشته با Lushfeel مشاهده می شود ممکن است در اثر ماندن طولانی مدت در معرض حرارت بالای ۱۶۰ °C به وجود آمده باشد
- پیشنهاد می شود جهت به دست آوردن نرمی سطحی بهتر، از ترکیب Lushfeel با نرمکن های سیلیکونی استفاده شود..

محصولات مکمل

۱. Luxsil: نرم کن کاتیونیک هیدروفیلیک
۲. Velvetrol: نرم کن سیلیکونی
۳. Zycrobial: تکمیل ضد باکتری

نگهداری

- این محصول باید در دمای زیر ۴۰ °C و در سایه نگهداری شود.
- در صورت ماندن زیاد این محصول ممکن است کمی کدری در محلول رقیق شده دیده شود که هیچ تاثیری در عملکرد محصول ندارد.
- چنانچه در سایه و دمای اتاق نگهداری شود تا ۱۲ ماه ماندگار است.

تذکر:

اطلاعات موجود در این بروشور با دقت کامل اما بدون ضمانت می باشد. ما پیشنهاد می کنیم قبل از استفاده محصول ما، مشتری آزمایشات خود را انجام دهد تا مناسب بودن محصول را در مسیر تحقق اهداف خود تحت آزمایشات و عملکرد شخصی مشخص نماید. از آنجا که موقعیت و شرایط نگهداری و مصرف محصولات خارج از کنترل ماست، ما نمی توانیم هیچ گونه مسئولیتی را برای مصارف آنها توسط مشتری متعهد شویم.