

Lee soap PES

شوینده قوی پس از رنگرزی در محیط های اسیدی جهت بر طرف نمودن رنگهای تثبیت نشده دیسپرس از روی الیاف (جایگزین سود و هیدرو)

پایه شیمیایی	: سولفو اکسیلیت
خاصیت یونی	: آنیونیک
شکل ظاهری	: مایع بی رنگ تا کدر
PH 5%	: بالاتر از ۹

خواص

- دارای خاصیت شستشویی و پاک کنندگی بالا در محیط های اسیدی
- دارای خاصیت بالای دیسپرس کنندگی مواد اضافی از روی پارچه
- دارای پایداری کامل در محیط های اسیدی
- بدون کف و قابل استفاده در ماشین رنگرزی جت
- موجب افزایش اولیگومر نمی شود
- سازگار با مواد آنیونیک و نانینیک ، با مواد کاتیونیک رسوب می کند
- ناسازگار با پراکساید و سایر مواد اکسید کننده
- بعلت تاثیر این ماده در PH اسیدی نیاز به پروسه زمان بر خنثی سازی در روشهای معمول ریداکشن کلیر نمی باشد و در زمان عملیات صرفه جویی می نماید.
- PH در هنگام استفاده از این ماده باید کمتر از ۴/۵ باشد و هرچه PH کمتر باشد تاثیر ماده بیشتر است. پس از تاثیر کامل ماده شوینده PH تقریبا خنثی می شود.

مقدار مصرف

۱- شستشوی پس از رنگرزی پلی استر و پلی استر-اکریلیک میزان مورد نیاز بستگی به عمق رنگ و PH دارد.

حتما با ۰/۵ تا ۲ گرم بر لیتر اسید استیک PH به زیر ۴/۵ کاهش یابد:

برای شیدهای متوسط: 1-1/5 g/l Lee soap PES

برای شیدهای تیره 1/5 – 2/5 g/l Lee soap PES

شستشو به مدت ۱۰ تا ۲۰ دقیقه در دمای ۷۰-۸۰ درجه سانتی گراد سپس آبکشی گرم و سرد

۲- نسخه شستشوی مداوم برای شستشوی پارچه پلی استر در ۶ حمام شستشو

۱- حمام اول آب ۶۰°

۲- حمام دوم آب ۸۰° (PH < ۴) اسید استیک 2-3 g/l Leesoap PES

۳- حمام سوم آب ۸۰° (PH < ۴) اسید استیک 1-2 g/l Leesoap PES

۴- حمام چهارم آب ۹۰°

۵- حمام پنجم آب ۹۰°

۶- حمام ششم آب ۶۰°

۳- برای شستشوی پس از رنگرزی استات سلولز

0/5 g/l Acetic Acid

1 g/l Lee soap PES

۴- در شستشوی پس از رنگرزی پلی استر/سلولز حتما باید بقایای ماده Lee soap PES قبل از رنگرزی قسمت سلولزی با

رنگهای راکتیو برطرف گردد.

بسته بندی: بشکه های ۶۰ و ۱۰۰ کیلو گرمی