



KOHANTAJ

Kohan Wash Peki

پسشور ویژه رنگرزی راکتیو و بوبین رنگ کنی

مشخصات فیزیکی

ترکیب شیمیایی: مخلوطی از پلیمرها و سورفکتانتها

شکل ظاهری: مایع نسبتاً غلیظ با ته رنگ زرد

ساختاریونی: نانیونیک

pH: حدود 5

دانسیته: 1/1

درصد ماده خشک: 45%

حلالیت: در آب سرد قابل حل شدن است.

خصوصیات

- Kohan Wash Peki بخاطر داشتن خواص یکنواخت کنندگی، دیسپرس کنندگی و سختی گیری می تواند در همه فرآیندهای سفیدگری جهت نرم کردن آب سخت، مصرف شود.
- فاقد هرگونه کف مزاحم در کلیه پروسه ها است.
- با توجه به pH این محصول، عاملی موثر با کمترین اثر منفی در فرآیندهای سفیدگری، رنگرزی و شست و شوها می باشد.
- با توجه به فرمولاسیون، Kohan Wash Peki در فرآیند سفیدگری و رنگرزی با یونهایی که باعث سختی آب می شوند، کمپلکس قوی تشکیل داده و از رسوب این مواد بر روی سطح پارچه و ماشین آلات جلوگیری می کند، در نتیجه باعث شفافیت بیشتر رنگ می گردد.
- به دلیل دارا بودن خاصیت دیسپرس کنندگی بالا از نشستن ذرات رنگ فیکس نشده و تجمع دوباره رنگ بر روی سطح پارچه جلوگیری می کند.
- صابون پسشور Kohan Wash Peki با یونهای فلزی موجود در ساختار رنگ پیوند برقرار نکرده و حلالیت رنگ را نیز افزایش می دهد.
- یک شستشو دهنده خوب برای پارچه های چاپ شده با رنگزای راکتیو، دیسپرس و مخلوط است و از نشستن رنگ روی سطوح سفید چاپ جلوگیری می کند.
- خواص کمی از ضد خوردگی را دارا است.
- تست سختی گیری به روش همپشایر بر روی این محصول انجام شده است و قدرت این سختی گیر در جذب یون کلسیم 80/24 میلی گرم و برای یون آهن 279/2 میلی گرم می باشد.



KOHANTAJ

نحوه مصرف و کاربرد

مقدار 1 - 0/5 گرم بر لیتر مصرف شود.

بسته بندی

در بشکه‌های 110 و 1000 کیلویی موجود می‌باشد.

شرایط نگهداری

- در ظروف پلمپ و در دمای اتاق به مدت 6 ماه قابل نگهداری است.
- به دور از یخ‌زدگی و نور مستقیم خورشید قرار گیرد.