



KOHANTAJ

Kohan Wet Grand

نفوذ دهنده کنس

خصوصیات فیزیکی

ترکیب شیمیایی: مخلوطی از الکل های چرب و سورفکتانت ها

شکل ظاهری: مایع قهوه ای رنگ

ساختاریونی: آنیونیک- نانیونیک

pH ماده: 4-5

درصد ماده جامد: 89%

دانسیته: 1.18 گرم بر میلی لیتر

حلالیت: به راحتی در آب سرد و به هر نسبتی حل می شود.

خواص و ویژگی ها

- Kohan Wet Grand یک نفوذ دهنده سریع بوده که علاوه بر آن هوا یا حباب موجود در محیط را از بین می برد و در دوزینگ های کمتر به عنوان یکنواخت کننده عالی بکار برده می شود.
- موجب سفیدی و جذب آب بهتر در پارچه های پنبه ای شده و به عنوان یک ماده چربی گیر نیز مصرف می شود، لازم به ذکر است برای رنگرزی شیدهای تیره در همان حمام قابل استفاده است.
- Kohan Wet Grand دارای کف کنترل شده می باشد.
- به خاطر داشتن دیسپرسیون و امولسیون کنندگی بالا، از نشستن دوباره ناخالصی هایی چون روغن، واکس، پکتین و سایر چربی های موجود در الیاف جلوگیری کرده و اثر پاک کنندگی را بالاتر می برد.
- این ماده به علت از بین بردن حباب های هوا مابین الیاف، جذب آب را افزایش داده و در سیستم های بوبین رنگ کنی با نفوذ یکسان رنگ به سطح و داخل نخ یا موجب یکنواختی می گردد.
- Kohan Wet Grand با داشتن خواص نفوذ دهندگی بالا در سیستم های فولارد و ترموزول، پد-بچ، پد استیم و... مصرف می شود.
- پس از سفیدگری با این ماده میزان هیدروفیلی و صعود بسیار عالی و دارای تفاوت چشمگیر با دیگر محصولات خواهد بود.
- Kohan Wet Grand کاملاً دوستدار محیط زیست می باشد.

کاربرد و نحوه مصرف

سیستم رمق کشی:

0.2-0.4 گرم بر لیتر که در دمای 95 °C مدت 45 دقیقه عمل شود.



KOHANTAJ

سیستم ممتد COLD BATCH:

2-5 گرم بر لیتر

سیستم رنگرزی بدون سفیدگری برای شید تیره:

0.75 گرم بر لیتر در دمای 60°C مدت 30 دقیقه عمل شود.

سیستم ممتد ترموزول ، پد بچ، پد استیم:

2-3 گرم بر لیتر در دمای 95°C مدت 45 دقیقه عمل شود.

به عنوان یکنواخت کننده در رنگرزی:

0.05-0.2 گرم بر لیتر

پس از اضافه کردن رنگ، Kohan Wet Grand را در دمای محیط به حمام رنگ اضافه کرده سپس دما را به 60°C رسانده، در دمای 60°C نمک را طی چند مرحله به تدریج افزوده و بعد از آن کربنات را در محیط به آرامی اضافه کنید.

شرایط نگهداری

در دمای اتاق به مدت 6 ماه قابل نگهداری می باشد و در بشکه های پلمپ پلاستیکی 110 کیلویی بسته بندی شده است.