



Kohan Wet Diamond

نفوذ دهنده، یکنواخت کننده و صابون پخت با کف کنترل شده

خصوصیات فیزیکی

ترکیب شیمیایی: مخلوطی از سورفکتانت های با کف کم

شکل ظاهری: مایع شفاف بیرنگ

ساختاریونی: نانیونیک

pH: 5

درصد ماده فعال: 47%

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

خواص و ویژگی ها

- **Kohan Wet Diamond** 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 Diamond** دارای حداقل کف می باشد.
- بخاطر 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 ما بین 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 Diamond** با داشتن خواص نفوذ دهندگی بالا در سیستم فولارد مصرف می شود.
- پس از سفیدگری با این ماده میزان هیدروفیلی و صعود بسیار عالی و دارای تفاوت چشمگیر با دیگر محصولات خواهد بود.

کاربرد و نحوه مصرف

سیستم رمق کشی:

0.7-1.5 Kohan Wet Diamond گرم بر لیتر که در دمای 95°C مدت 45 دقیقه عمل شود.

سیستم رنگرزی بدون سفیدگری برای شید تیره:

1-1.5 Kohan Wet Diamond گرم بر لیتر در دمای 60°C مدت 30 دقیقه عمل شود.

یکنواخت کننده در رنگرزی:

0.3 - 0.5 Kohan Wet Diamond گرم بر لیتر

پس از اضافه کردن رنگ، **Kohan Wet Diamond** 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.



KOHANTAJ