



برگه اطلاعات فنی افزودنی ضد رسوب

افزودنی HSA-Anti settling

یک اصلاح کننده رئولوژی پلی اوره پلیمری با خواص ضد رسوب و ضد شره خوب است. به راحتی با رنگ ترکیب می شود و خاصیت تیکسوتروپی ایجاد می کند. برای رنگ های پایه حلال با قطبیت متوسط و بالا توصیه می شود و برای ایجاد بهترین اثر باید خوب هم زده شود. برای پوشش های شفاف، سازگاری باید بررسی شود. این افزودنی، همچنین برای رنگ های کوره ای بدون تأثیر بر خاصیت ضد شره مناسب است.

اطلاعات محصول

جزئیات

ترکیبات : محلولی از اوره اصلاح شده

مزایا: با تغییر ویسکوزیته و افزایش تیکسوتروپی رئولوژی پلیمر را تغییر می دهد و نقش ضد رسوب anti-settling در سیستم پلیمری را ایفا میکند.

کاربردها:

پوشش ها و جوهرها: پوشش معماری و پوشش صنعتی

داده های فنی

واحد	مقدار	کمیت
	مابع شیری رنگ	حالت فیزیکی
wt%	50-55	درصد ماده غیر فرار

دوز مصرف

مقدار مصرف توصیه شده: بین 0.5 تا 2 درصد بر اساس وزن کل فرمولاسیون

➤ دوز مصرف پیشنهادی فوق کاملاً عمومی بوده و مناسب ترین دوز مصرف از طریق آزمایشات آزمایشگاهی اختصاصی بر روی محصول تعیین می گردد.

دستورالعمل استفاده

باید به آرامی و در حین هم زدن با نیروهای برشی متوسط به سیستم اضافه شود تا توزیع یکنواخت و سریع حاصل شود. این محصول امکان افزودن پس از تولید نهایی (برای تنظیم ویسکوزیته) را نیز دارد.

نگه داری و ذخیره سازی

باید در ظروف دربسته در جای خشک و در دمای بین 20 درجه سانتیگراد تا 30 درجه سانتیگراد (نگهداری شود). از قرار گرفتن در معرض نور مستقیم خورشید یا یخ زدگی خودداری کنید. ظروف باید پس از استفاده محکم بسته شوند تا رطوبت از بین برود. جذب رطوبت منجر به تبلور زودرس اوره اصلاح شده می شود. در این شرایط، این محصول باید ظرف 12 ماه از تاریخ تولید مصرف شود.