



افزودنی HSA-4047

یک افزودنی ترکنده و دیسپرس کننده پلیمری بر اساس پلی اورتان، جهت استفاده در پوششهای پایه حلال و بدون حلال می باشد.

اطلاعات محصول

جزئیات

ترکیبات: پلی اورتان اصلاح شده

مزایا: این افزودنی باعث افزایش براقیت، کاهش مشکلات فلوتینگ و کاهش ویسکوزیته میشود.

کاربردها: در پوششهای صنعتی با کیفیت بالا مانند پوششهای رویه خودرو (OEM و refinish)، پوششهای کویلی و سیستمهای پوشش پلی اورتان دو جزئی و همچنین کنسانتره‌های رنگدانه استفاده می‌شود.

داده های فنی

کمیت	مقدار	واحد
حالت فیزیکی	مایع شفاف یا کمی کدر، زرد رنگ	
درصد ماده فعال	30-35	wt%
دانسیته	0.95±0.05	gr/cm ³
عدد آمینی	10-20	mg KOH/gr

دوز مصرف

مقدار مصرف توصیه شده:

برای رنگدانه های معدنی: 10 % از مقدار جذب روغن

برای رنگدانه های آلی: 25-50 % از مقدار BET

برای کربن بلک (دوده): 20 % از مقدار DBP absorption value

➤ 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

این افزودنی باید قبل از افزودن رنگدانه‌ها، به آسیاب اضافه شود.