



افزودنی HSA-163

یک افزودنی ترکندنده 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: این افزودنی به دلیل سازگاری بالا برای پوشش های بر پایه حلال در رزینهای آلکیدی، پلی استر، پوششهای پلی اورتان، پوششهای اپوکسی و نیتروسولولوز توصیه میشود.

داده های فنی

واحد	مقدار	کمیت
	مایع شفاف یا کمی کدر، زرد رنگ	حالت فیزیکی
wt%	40-45	درصد ماده غیر فرار
gr/cm ³	0.95±0.05	دانسیته
mg KOH/gr	10-15	عدد آمینی

دوز مصرف

مقدار مصرف توصیه شده:

بر پایه وزن دی اکسید تیتانیوم: 4-5%

بر پایه وزن رنگدانه های معدنی: 15-20%

بر پایه وزن رنگدانه های آلی: 30-60%

بر پایه وزن کربن بلک (دوده): 80-100%

➤ 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

برای عملکرد بهینه، افزودنی HSA-163، باید قبل از افزودن رنگدانه ها به آسیاب اضافه شود. اجزای رزین و حلال پایه آسیاب از قبل مخلوط شده و سپس افزودنی به آرامی و در حالی که به طور مداوم هم زده می شود، اضافه می شود.

نگهداری و ذخیره سازی

ممکن است در دمای زیر 0 درجه سانتیگراد، جدا شدن یا کدورت رخ دهد. تا 20 درجه سانتیگراد گرم کنید و خوب مخلوط کنید.