LIGNIN BLACK ID

رنگ مایع آنیونی (مستقیم) کاغذسازی — مشکی — برگهٔ مشخصات محصول

معرفی

LIGNIN BLACK ID رنگ مایع آنیونیِ آمادهٔ مصرف برای رنگ‌کردن خمیر کاغذ در وت‌اند ماشین کاغذ است. تیره‌کردن کرافت و تست‌لاینر؛ مقوای خاکستری تیره و مشکی. رنگدانهٔ پایه از ترکیه وارد و در شیراز به رنگ مایع یکنواخت با غلظت ثابت تبدیل می‌شود.

مشخصات عمومی

خانوادهٔ رنگ	آنیونی (مستقیم، دایرکت)
شکل	مایع آمادهٔ مصرف؛ قابل تزریق مستقیم با پمپ دوزینگ
کاربرد	کرافت‌لاینر تیره، تست‌لاینر، مقوای خاکستری و مشکی، کارتن از OCC
سازگاری	قابل اختلاط با دیگر رنگ‌های آنیونی لیگنین (زرد، قرمز، آبی، مشکی)؛ با رنگ کاتیونی در یک ظرف مخلوط نشود
تثبیت	آلوم در سیستم اسیدی یا فیکساتیو کاتیونی در سیستم خنثی و قلیایی
مشخصات کمّی	غلظت، چگالی و pH هر بچ در «گواهی آنالیز» همراه محموله اعلام می‌شود
بسته‌بندی	گالن، درام و مخزن IBC

راهنمای مصرف

- نقطهٔ افزودن: معمولاً پس از پالایش و پیش از پمپ فن، جایی که خمیر رقیق و اختلاط خوب است.
- دوز: بسته به شید هدف از چند صد گرم تا چند کیلوگرم رنگ مایع در هر تن کاغذ خشک؛ دوز دقیق در تست اول روی خط تعیین می‌شود.
- ترتیب: ابتدا رنگ، سپس آلوم یا فیکساتیو با فاصلهٔ زمانی کوتاه؛ آب سفید باید تقریباً بی‌رنگ بماند.
- سختی بالای آب و نوسان pH می‌تواند شید را جابه‌جا کند؛ پیش از تغییر دوز، این دو را کنترل کنید.

نگهداری و ایمنی

- در ظرف دربسته، دور از آفتاب مستقیم و یخ‌زدگی نگهداری شود؛ پیش از مصرف ظرف هم زده شود.
- از تماس با پوست و چشم پرهیز شود؛ دستکش و عینک ایمنی استفاده شود. برگهٔ ایمنی (SDS) به درخواست ارائه می‌شود.

شیدسازی طبق نمونهٔ ارسالی: تکه‌ای از کاغذ هدف یا نمونهٔ خمیر را بفرستید؛ آزمایشگاه لیگنین شید را روی خمیر خودتان می‌سازد و رنگ نمونه را برای تست روی خط می‌فرستد. این برگه برای راهنمایی است و شرایط هر خط در تست اول تنظیم می‌شود.