



رنگین تولید کننده پوشش های نانو فناوری

Nano-tech paint and coating manufactory

22770479, 76218209, 0912-1866328, 0912-1447869

TECHNICAL DATA SHEET

CARDBOARD ANTIBACTERIAL CLEAR COAT

پوشش آنتی باکتریال مخصوص مقوا

Code: RNN
Data: 2020-05-20

شرح کالا

پوشش آنتی باکتریال آب پایه رنس یک پوشش اقتصادی با سرعت خشک شدن سریع و مناسب برای آنتی باکتریال کردن کاغذ، مقوا و کارتن است. این پوشش نقش لایه حایل را دارد و برای پوشش دو طرفه مناسب است و مقاومت خوبی در برابر آب دارد.



در برابر سایش مقاوم است	نابود کردن باکتری گرم مثبت	نابودی ایکولای و استاف تا ۹۹/۹۹٪
خاصیت آنتی باکتریال دارد	نابود کردن ویروس ها	حفظ سلامت عمومی جامعه
نابود کردن باکتری گرم منفی	نابود کردن قارچ ها	نابود کردن عوامل بیماری زا

موارد مصرف:

این پوشش جهت سطوح داخلی و بیرونی انواع بسته بندی ها و جعبه های صنایع غذایی، دارویی و بهداشتی، اقلام آموزشی و صنایع وابسته پیشنهاد میگردد. دارای گواهی ثبت اختراع و تاییدیه آنتی باکتریالی از آزمایشگاه استاندارد همکار معاونت غذا و دارو وزارت بهداشت میباشد.



بسته بندی شکلات و بیسکویت	نگهداری و ارسال غذاهای آماده	کاتالوگ ها و بروشورها و جلد کتاب و دفتر
بسته بندی چای و خرما	دستمال کاغذی و لوازم بهداشتی	بسته بندی شیرینی

مشخصات فنی:



حالت: مایع شیری رنگ	Drying speed: +++	Gloss: +++
درصد جامد: ۲۸ درصد	Double sided applications: suitable	Mat: -
جرم حجمی: 1.04g/cm3	Antibacterial activity: +++	Block resistance: +++
Rub resistance: +++	Glueability/foilability: limited	Slip: +++
Viscosity: 45sec.Din4@20 c		

استاندارد و روش آماده سازی سطح:

سطح مقوایی و کاغذی	سطح مقوایی و کاغذی	سطح مقوایی و کاغذی
فرموله شده برای پوشش یک رو و دورو	از جوهرهای قلیایی و مقاوم در برابر حلال استفاده کنید. در صورت نیاز، برای رقیق کردن از آب استفاده کنید.	فرموله شده برای کاغذ و مقوا

آماده سازی رنگ و نحوه اجرا:

در صورت نیاز، محلول را خوب هم بزنید. زمان ماندگاری (shef life) برای ظروف پلمب ۱ سال در دمای ۵ تا ۳۰ درجه سانتی گراد و دور از نور خورشید میباشد. به خوبی با ماشین های چاپ امروزی سازگاری دارد و میتوان آن را به وسیله کلیه ماشین های چاپ (مانند چاپ افست) به صورت تن پلات بر روی سطح کاغذ و مقوا اجرا کرد. وزن توصیه شده ۴-۶ گرم بر متر مربع است. فرموله شده برای سیستم های پوشش مرسوم (سیستم های anilox/2roller)

موارد ایمنی و نگهداری:

مهم ترین نکته برای نگهداری محصول فوق توجه به بازه دمایی آن میباشد. از قراردادن در دمای زیر صفر و بالای ۳۰ درجه سانتی گراد اجتناب نمایید.

آدرس: تهران-خیابان دیباجی جنوبی-نرسیده به اتوبان صدر-نبش بانک صادرات-ساختمان سپید-پلاک ۱۲۲ واحد شرکت رنگین نانو ساختار

