

خبرنامه **راهکارهای شرکت پایا پلیمر دانا جهت بهبود خواص محصولات در مقابل اشعه فرابنفش**

نور خورشید و اشعه فرابنفش می‌تواند موجب تخریب ساختار و کاهش پایداری محصولات مختلف شود و در نهایت باعث تغییر رنگ شده و عمر مفید محصولات را کاهش دهد. گریدهای پیشرفته آنتی یووی شرکت پایا پلیمر دانا محافظتی برتر ارائه می‌دهند و دوام محصولات را در صنایعی چون صنعت سیم و کابل، کشاورزی و گلخانه، خودروسازی، بسته‌بندی، ساخت و تولید، نساجی، رافیا و غیره افزایش می‌دهند و عملکردی قابل اطمینان برای کاربری طولانی مدت را به ارمغان می‌آورند.

توضیحات بیشتر در زمینه محصولات آنتی یووی و عملکرد آن

برخی از کاربردهای افزودنی‌های آنتی یووی:



معرفی گریدهای جدید آنتی یووی شرکت پایا پلیمر دانا با هدف کاربرد در تولید چمن مصنوعی

شرکت پایا پلیمر دانا در سال‌های گذشته گریدهای مختلف آنتی‌یووی بر پایه پلی‌اتیلن و پلی‌پروپیلن تولید کرده است که مجموع آن‌ها به بیش از ۳۰ گرید می‌رسد. در این شماره از خبرنامه، به معرفی جدیدترین گریدهای آنتی یووی شرکت پایا پلیمر دانا در جهت دوام و مقاومت بیشتر محصولات در برابر اشعه یووی با تمرکز بر کاربرد چمن مصنوعی می‌پردازیم.

Special Properties

Name	Melt Flow Rate @190°C/2.16 kg	HALS Type	Carrier Resin	Anti-Oxidant	Suggested Consumption(%)
EUV 5400	5.0 ± 1.0 g/10min	NOR-HALS	PE	+	1-5
EUV 5403	8.0 ± 1.0 g/10min	NOR-HALS	PE	+	2-6
EUV 5404	8.0 ± 1.0 g/10min	NR-HALS	PE	+	2-6

• EUV 5400, 5403: امکان استفاده در مجاورت ذرات لاستیکی – امکان افزایش ماندگاری در مجاورت با محیطی اسیدی.

• EUV 5403: گرید اقتصادی EUV 5400، که این دو گرید قابلیت حفظ خواص در مدت زمان طولانی را دارا می‌باشند، EUV 5403 مقادیر HALS کمتری نسبت به EUV 5400 داراست.

• EUV 5404: عدم مقاومت در محیط اسیدی در مجاورت با لاستیک (مناسب برای کاربردهای تزئینی مانند دیوارپوش‌های تزئینی و چمن‌های مصنوعی جهت کفپوش مهدکودک و غیره)

لیست گریدهای آنتی یووی شرکت پایا پلیمر دانا

قابلیت سفارشی سازی فرمولاسیون مطابق نیاز خاص شما در کاربرد نهایی محصول

شرکت پایا پلیمر دانا با بهرمندی از تیم حرفه‌ای در زمینه پژوهش و نوآوری توانایی طراحی گریدهای سفارشی مشتریان خود را طبق فرمولاسیون خاص با توجه به هر کاربرد خواهد داشت.

پرسشنامه تخصصی جهت سفارش محصول آنتی یووی

آخرین اخبار پژوهشی شرکت پایا پلیمر دانا

راه‌های ارتباطی با بخش پشتیبانی فنی فروش

Tel: +98(21) 88 69 23 60 (Ext.245)
Cel: +98(905) 618 84 09

E-Mail: tmr@paya-polymer.com
Website

