

CALCICHEM 126 FP

توضیحات

CALCICHEM 126 FP یک مستریج پرکننده بر پایه پلی پروپیلن است که حاوی 80٪ کربنات کلسیم (CaCO_3) با اندازه ذرات بسیار ریز و پوشش دار شده می باشد، که پراکنش بسیار عالی در محصول نهایی را تضمین می کند و جهت افزودن مستقیم به مواد اولیه در تولید محصولات به روش اکستروژن و تزریق طراحی شده است. CALCICHEM 126 FP با استفاده از افزودنی های ممتاز و خطوط تولید پیشرفته ساخته می شود.

CALCICHEM 126 FP برای استفاده در تولید فیلم ها، طناب نخ های رافیا و قطعات تزریقی (پلی اتیلنی و پلی پروپیلنی) طراحی شده است.

Item	Test Method	unit	Typical Value
درصد کربنات کلسیم	ASTM D4218	80 ± 2	(%)
میزان رطوبت	ASTM D6980-17	≤ 1500	(ppm)
شاخص جریان مذاب ($230^\circ\text{C}/2.16\text{kg}$)	ASTM D1238	6 ± 2	(g/10min)
چگالی در 23°C	ASTM D1505	1.85 ± 0.05	(g/10min)

مزایا

- افزایش سرعت در تولید
- کاهش میزان جذب رطوبت
- بهبود رسانایی حرارتی
- افزایش خاصیت ضد چسبندگی (Anti-blocking)
- بهبود قابلیت چاپ بر روی محصول نهایی
- پایداری عملکرد در طول فرایند تولید
- امکان بارگذاری بالای پرکننده در تولید رافیا
- بهترین نسبت قیمت به عملکرد در شرایط رقابتی

بسته بندی

CALCICHEM 126 FP به صورت پلت استاندارد و در کیسه های 25 کیلوگرمی عرضه می شود.

نگهداری و حمل و نقل

CALCICHEM 126 FP باید دور از تابش مستقیم نور خورشید و حرارت نگهداری شود. این مواد در محل خشک و در دمای پایین تر از 50°C درجه سانتیگراد نگهداری شود. شرایط نگهداری نامناسب ممکن است منجر به کاهش کیفیت و عملکرد محصول گردد. توصیه می شود قبل از مصرف خشک شود و حداکثر تا ۱۸ ماه پس از تولید استفاده گردد.

ملاحظات: اطلاعات ارائه شده تنها جهت استفاده واحد فنی مصرف کننده می باشد، شرکت پلیمر شیمی منطقه آزاد ارس هیچ گونه مسئولیتی در قبال نتایج حاصل از به کارگیری داده ها و اطلاعات داده شده فوق در کاربردهای مختلف به عهده نمی گیرد.

