



KPI 8226 (130 CBLT1)

کاربرد: عایق کابل های افشان

شرح: کامپاند **KPI 8226 (130 CBLT1)** بر پایه فسفیت لد باشد که در کاربردهای عایق کابل های افشان برای استفاده در اکسترودرهای (۲۴ - L/D 22) توصیه می شود. محصول تولید شده با این گرید دارای سطحی صاف، وزن مخصوص پایین و از خواص مکانیکی مناسب بویژه ازدیاد طول بالا بهره می برد. استفاده از فورمولاسیون ویژه در این کامپاند، موجب افزایش راندمان در تولید محصول نهایی می شود. این محصول با تامین الزامات استانداردهای IEC 60227: PVC/D\ BS 6746: TI2 تولید می شود.

بسته بندی: کیسه های پلی پروپیلن لمینت شده ۲۵ کیلوگرمی

نگهداری: محل خشک ، دور از آفتاب ، دمای زیر ۳۰ درجه سانتی گراد

رنگ: سفید & بر اساس نیاز مشتری

خواص	واحد	مقدار	استاندارد
وزن مخصوص (چگالی)	gr/cm ³	1.26±0.01	ASTM D 792
سختی	Shore" A"	82±1	ASTM D 2240
پایداری حرارتی (در ۲۰۰ درجه)	minute	Min 90	VDE 0472/9.71
خواص کششی (قبل از پیرشدگی) استحکام کششی درصد ازدیاد طول پارگی	N/mm ² %	15 220	IEC 60811-1-1
خواص کششی بعد از پیرشدگی (۷روز ، ۱۰۰ درجه) استحکام کششی درصد ازدیاد طول پارگی	% %	max 25 max 25	IEC 60811-1-1
افت وزن (۷روز ، ۸۰ درجه)	mg/cm ²	max 2	IEC 60811-1-2

پروفایل دمایی:

تنظیمات دمایی پیشنهادی برای اکسترودرها با L/D ۲۲-۲۴ بشرح زیر است:

	zone 1	zone 2	zone 3	zone 4	head	die
Temperature (°C)	140-160	150-170	160-180	170-190	160-180	180-195