



شرکت پایدار ساز شیمی  
آدرس: تهران، بلوار کاشانی، برج یاران، واحد ۸۰۴  
کد پستی: ۱۴۸۱۸۷-۵۵۴۹  
تلفن: ۴۴۰۷۷۱۵۰  
فکس: ۴۴۰۷۷۴۷۱

## Payapak<sup>TM</sup> Pb 5170P

**توصیف محصول:** این پایدار کننده حرارتی بر پایه ترکیبات سرب، مخصوص عایق و روکش از جنس PVC جهت تولید کابل های ۷۰mm<sup>2</sup> طراحی شده است. ضمن اینکه در بهبود مقاومت الکتریکی از جمله VR و IR نقش بسزایی ایفا میکند. در این ترکیب تناسب بین پایدار کننده و روان کننده بخوبی رعایت شده است تا بهترین تاثیر هم افزایی را روی یکدیگر داشته باشند بدون اینکه مشکلات ناشی از روان کنندگی بیش از حد را بوجود آورد. افزودن روان کننده‌هایی از قبیل PEWax و Str.Acid در مواقعی که سطح کار براق تر و یا مقادیر پر کننده بیش از ۴۰ phr مورد نظر توصیه می‌شود.

**کاربرد:** Payapak<sup>®</sup> Pb 5170P به طور ویژه برای ترکیب عایق و روکش اولیه سیم و کابل PVC با دمای پایین طراحی شده است.

**خواص:**

استاندارد	مقادیر	واحد ها	نوع آزمون
دیداری	پودر نرم	==	ظاهری
دیداری	سفید	==	رنگ
ASTM D5630	۷۸±۱.۰	%	خاکستر
ASTM D6683	۲.۸-۳.۱	g/cm <sup>3</sup>	دانسیته حجمی
ASTM D3335	۶۳-۶۵	%	درصد سرب
ASTM D4643	۱.۰	%	ماکسیمم درصد رطوبت

سلب مسئولیت: کلیه محصولات ممکن است برای سلامتی عوارض ناخوشایندی داشته باشند لذا باید با احتیاط مصرف شوند. مسئولیت نهایی در خصوص مناسب بودن مورد مصرف و کاربرد صحیح این محصول صرفاً برعهده مصرف کننده است. مصرف کننده باید از بی ضرر بودن روش مصرف و کاربرد این محصول اطمینان حاصل نماید. این شرکت هیچ ضمانتی در خصوص کاربرد این ماده اولیه در یک صنعت یا محصول بخصوص ارائه نمی نماید. این شرکت مسئولیتی در استفاده از این محصول در موارد ناقض قانون از جمله نقض هرگونه ثبت اختراع مسئولیتی ندارد.



شرکت پایدار ساز شیمی  
آدرس: تهران، بلوار کاشانی، برج یاران، واحد ۸۰۴  
کد پستی: ۱۴۸۱۸۷-۵۵۴۹  
تلفن: ۴۴۰۷۷۱۵۰  
فکس: ۴۴۰۷۷۴۷۱

میزان مصرف پیشنهادی: بسته به فرمولاسیون و نوع محصول بین ۲,۳-۳,۳ phr مصرف شود.  
ملزومات حمل و جا به جایی: در محیطی با تهویه خوب قرار داشته باشد و با احتیاط باز و یا جا به جا شود.  
شرایط نگهداری: در محیطی خشک و خنک و دور از منابع گرمایشی نگهداری شود. حداکثر زمان پیشنهادی نگهداری ۲۴ ماه.

بسته بندی استاندارد: کیسه‌های پلی اتیلنی دو لایه ۲۵ کیلوگرمی مطابق با مقررات بین المللی