



KETTLITZ-Haftolat KETTLITZ-Haftolat/P

- Technical leaflet -

Haftolat با فرم جامد آن Haftolat/P، کمک فرایند های بسیار موثر تهیه شده از کائوچوی EPM میباشند. مستقل از پلیمر، این دو محصول باید در فرآورش آمیزه های لاستیکی سخت استفاده شوند. Haftolat و Haftolat/P به عنوان روان ساز های داخلی استفاده شده و حتی در مقادیر کم نتایج بسیار مطلوبی ارائه میدهد.

برای دستیابی به بهترین نتیجه، بر اساس اطلاعات، میزان ۲-۱٪ از یکی از این دو محصول در آمیزه توصیه میشود. به خصوص در مورد آمیزه های با سختی shore زیاد که باید با سیستم قلبگیری تزریقی پخت شوند یا آمیزه هایی که حرکت آمیزه در آنها بسیار سخت میباشد، این محصول نتایج بسیار خوبی ارائه میدهد.

این دو محصول دمای اختلاط را کاهش داده و مانع ایجاد گرما میشوند که در آمیزه های کلروپرن بسیار حائز اهمیت میباشد. حرکت آمیزه های بر پایه کلروپرن که اندکی برشته شده اند با افزودن این دو محصول بهبود میابد. استفاده ۱٪ از این دو محصول میتواند دمای اختلاط را تا 15°C کاهش دهد.

با استفاده از Haftlot/P و Haftlot در تولید master batch های سولفوری نتایج بسیار خوبی حاصل میشود چون به عنوان عامل پراکنش گوگرد عمل میکنند.

این دو محصول خنثی بوده و هیچگونه اثری بر پخت های گوگردی یا پراکسیدی و پیوند های کائوچو و فلز ندارند. زمان تزریق برای قطعات حجیم، کاهش قابل ملاحظه ای خواهد داشت.

این محصول با انواع کائوچو بجز سیلیکون سازگاری بالایی دارد. در آمیزه های EPDM، Haftlot یا Haftlot/P قابل شناسایی توسط طیف سنجی IR نخواهد بود.

برای استفاده عمومی به علت کاربری و حمل و نقل آسان Haftlot/P توصیه میشود.

Haftolat/P	Haftolat	مشخصات
۷۵٪ Haftlot بعلاوه ۲۵٪ سیلیکا	امولوسیون EPM	مشخصات شیمیایی
پودر کهربایی	مایع کهربایی رنگ چسبنک با ویسکوزیته بالا	ظاهر
3 ± 70	حداکثر ۲	رنگ
حدودا ۱/۰۸	حدودا ۰/۸۹	چگالی در 20°C (g/cm^3)
حدودا ۰/۴۰		چگالی توده (g/ml)
$27/0 \pm 2/0$		میزان خاکستر (%)
	8000 ± 2500	ویسکوزیته در 50°C (mm^2/s)
به برگه اطلاعات ایمنی رجوع کنید		اثرات فیزیولوژیک
۳ سال تحت شرایط نگهداری مناسب	۱۰ سال تحت شرایط نگهداری مناسب	قابلیت نگهداری
پاکت های کاغذی ۲۵ کیلوگرمی	بشکه های ۱۷۵ کیلوگرمی	بسته بندی

Please visit our website, www.kettlitz.com, for full product list catalogue, or contact our exclusive agency in Iran:
Iran Industrial Rubber co.

Tel: +98 21 2267 0733
+98 21 2267 0832
Fax: +98 21 2220 9247