

P-90HS

均一増粘剤

HIKOTACK P-90HSは薄い黄色の熱可塑性樹脂で、主に不飽和芳香族オレフィンとナフサ分解で副生するジエンを重合したものです。HIKOTACK P-90HSは主にタイヤ、タイヤのチューブ、ラバーコーティングされた衣にゴム混練剤として使用されます。また、増粘剤としても使用でき、エチレン酢酸ビニル共重合体を基礎としたホットメルト接着剤に使用されます。他にも、防水剤、コンクリートの硬化剤、アスファルトの接着剤としても使用できます。

特性		
軟化点 (Ring & Ball、℃)	95-105	ASTM E 28
色 (50wt% トルエン溶液に溶解、Ga.#)	最大 9	ASTM D 1544
酸価 (KOHmg/g)	最大 0.1	ASTM D 974
臭素価 (Br.cg/g)	最大 30	ASTM D 1159
典型的な特性		
比重 (20/20、℃)	1.08	ASTM D 71
軟化点 (Ring & Ball、℃)	102	ASTM E 28
色 (50wt% トルエン溶液に溶解、Ga.#)	5	ASTM D 1544
色安定度 (@200℃、5時間、Ga.#)	11	熔融樹脂
酸価 (KOHmg/g)	0.04	ASTM D 974
臭素価 (Br.cg/g)	20	ASTM D 1159
熔融粘度 BRF、@160℃、cps	1,300	ASTM D 3236
BRF、@200℃、cps	60	
分子量 (GPC、Mw)	1,100	

包装：HIKOTACK P-90HSは25kgラミネート袋入り

保存性：顆粒状の樹脂は暑い場所や火元の近くで保存すると塊になります。

30℃以下の場所で保存してください。

規則：HIKOTACK P - 90HSの以下の項目はアメリカFDAの規則に従っています。

175.105 接着剤

175.300 樹脂系およびポリマー系塗料

177.1210 食品容器用シーリングガスケット

177.2600 繰り返し使用するゴム製品