

Dawnprene TPV TK-65A

产品介绍

本材料是热塑性弹性体中的一种，是一种彩色，柔软的 TPV 材料。拥有好的物理机械性能，好的耐化学性能及弹性，主要用于制备塑胶跑道。它是聚烯烃弹性体，可完全回收再利用。

Features:

A soft, colour thermoplastic vulcanizate (TPV) in the thermoplastic elastomer (TPE) family. This material combines good physical properties, chemical resistance and elasticity, designed for track applications. It is polyolefin based and completely recyclable.

常规			
应用	* 塑胶跑道		*
RoHS 符合性	* RoHS 符合		
颜色	* 彩色		
形状	* 3-8mm 不规则颗粒		
成型方法	* /		
修订时期	* 2018-5-25		
物理	典型值	单位	测试依据
密度	1.42	g/cm ³	ASTM D792
硬度			
邵氏硬度(Shore A,15sec,23℃)	63.4	A	ASTM D2240
力学性能			
100%定伸强度-延流向 23℃	2.36	Mpa	ASTM D412
拉伸强度- 延流向 23℃	4.18	Mpa	ASTM D412
断裂伸长率-延流向 23℃	442	%	ASTM D412
撕裂强度- 垂直流向 23℃ Die C	24.2	KN/m	ASTM D624
阻燃性			
燃烧速率	25	mm/min	GB/T8410
成型方法			
本材料用于塑胶跑道铺塑成型，不能进行挤出或注塑等使用			
附加信息			
1.Dawnprene TPV 与 PVC 等材料不相容，因此使用前必须清理设备 Dawnprene TPV is incompatible with PVC materials, hence must clean the equipment before using.			
2.上述测试数据是采用模压试片，尺寸为 120 mm×100 mm×2 mm,裁制而成。 Above testing data is tested by molding sample block, cutting by the sheet size is 120 mm×100 mm×2 mm .			
3. 性能为典型性能，不作为技术指标或协议。 The properties is typical performance, is not regarding as technical index or agreement.			
山东道恩高分子材料股份有限公司 SHANDONG DAWN POLYMER CO.,LTD 地址:中国，山东省龙口市龙港经济开发区振兴路. 265703 Address: Zhenxing Road, Longgang Economic Zone, Longkou, Shandong, China. 265703 电话: (国际贸易) 0086-535-8868588;(国内贸易)0086-535-8833988 Tel:(Foreign Trade) 0086-535-8868588;(Domestic Trade)0086-535-8833988			