

沥青阻燃玛蹄脂 防水性、防冻性

产品名称	沥青阻燃玛蹄脂 防水性、防冻性
公司名称	广东众建新型材料有限公司
价格	4500.00/吨
规格参数	品牌:艺佰涂 规格:20kg 产地:广州
公司地址	广州市白云区东平中路5号401B030
联系电话	17666668815 17666668815

产品详情

沥青阻燃玛蹄脂是采用石油沥青为基料,采用化学黏结剂、成膜剂、增稠剂 纤维稳定剂、砂粉及少量的细集料组成的沥青玛蹄脂,填充间断级配的粗集料骨架间隙组成一体的沥青混合料。具有高含量粗集料、高含量矿粉、较大沥青用量、低含量中间粒径颗粒的组成特点。高含量的粗骨料在混合料中颗粒面与面直接接触、相互嵌锁构成的骨架直接承受了荷载作用,这种骨架对温度敏感性小。含量较高的矿粉与沥青形成粘聚力很高的胶凝状物 玛蹄脂,使得混合料的整体力学性质提高。这两方面的作用使混合料具有足够的竖向与侧向约束,在车辆荷载的作用下,不产生或只产生微小的性变形。它具有气密性、防水性、防冻性、不易开裂老化、常温下可以冷施工等特点。广泛应用于防潮层,防水层;道路桥梁伸缩缝,及路面养护维修等行业。

二、产品特点：

- 1) 具有高的抗车辙能力和温度稳定性；
- (2) 优良的抗裂性能；
- (3) 良好的耐久性能，与传统的沥青混凝土相比，SMA的使用寿命增加40%左右。若使用改性后的沥青，可进一步提高其性能；
- (4) 较好的抗滑性能；
- (5) 初期投入较高，但考虑使用寿命后年平均投入较低。玛蹄脂应具有恰当的耐热度（标号），根据具体使用条件和当地的极端高温来确定用多高的耐热度。耐热度过低，夏季易液化流淌；耐热度过高，冬季易冷脆断裂。玛蹄脂应具有一定的柔韧性，在结构发生变形时不致被拉裂。玛蹄脂还应具有足够的粘结力。

沥青玛蹄脂应具有恰当的耐热度（标号），根据具体使用条件和当地的极端高温来确定用多高的

耐热度。耐热度过低，夏季易液化流淌；耐热度过高，冬季易冷脆断裂。玛蹄脂应具有一定的柔韧性，在结构发生变形时不致被拉裂。玛蹄脂还应具有足够的粘结力。

三、用途：重交通道路、机场跑道、高等级公路以及钢桥路面面层的铺筑。

四、技术参数：

1、外观：黑色糊状

2、挥发物： $5 \pm 25\%$

3、氧指数： $> 30\%$ (OI)

4、粘结力： $20 \sim 1.5\text{kg/cm}^2$

5、比重： $1600 \sim 1700\text{kg/m}^3$

6、耐热性：在95 温度下，45度斜搁4小时，温度升到120 ，45度斜搁1小时无流淌起泡现象。

7、抗冻性-40 ~ +95 各悬挂2小时无开裂、无脱离。

8、使用温度： $-40 \sim 95$ 。

9、吸水率室温浸泡24小时，吸水量不大于试料重量的1%。

10、施工厚度：6mm

12、干燥时间手指接触1小时，全干60小时。

13、施工量每平方米12kg (含损耗)

14、包装规格：25Kg/铁桶

五、贮存与运输：

贮存温度为-5 —45 ，避免暴晒。自出厂之日起，贮存期为2年；运输时不得倾斜或横放，应注意使容器不要损害。

六、注意事项：

1、搬运过程中轻搬、轻放，防止包装破裂。

2、存放于阴凉处，避免阳光暴晒。

3、施工现场要通风，有利于干燥。

4、施工后剩余玛蹄脂要密封保存。