



RUNNING RIVER

奔流极限



闪电雪MOGULS



冬奥会中“雪上技巧MOGULS”的雪道是由延绵起伏的雪包和雪坑构成的，俗称“猫道”。国际雪联FIS对MOGULS的尺寸和坡度有明确的规定。

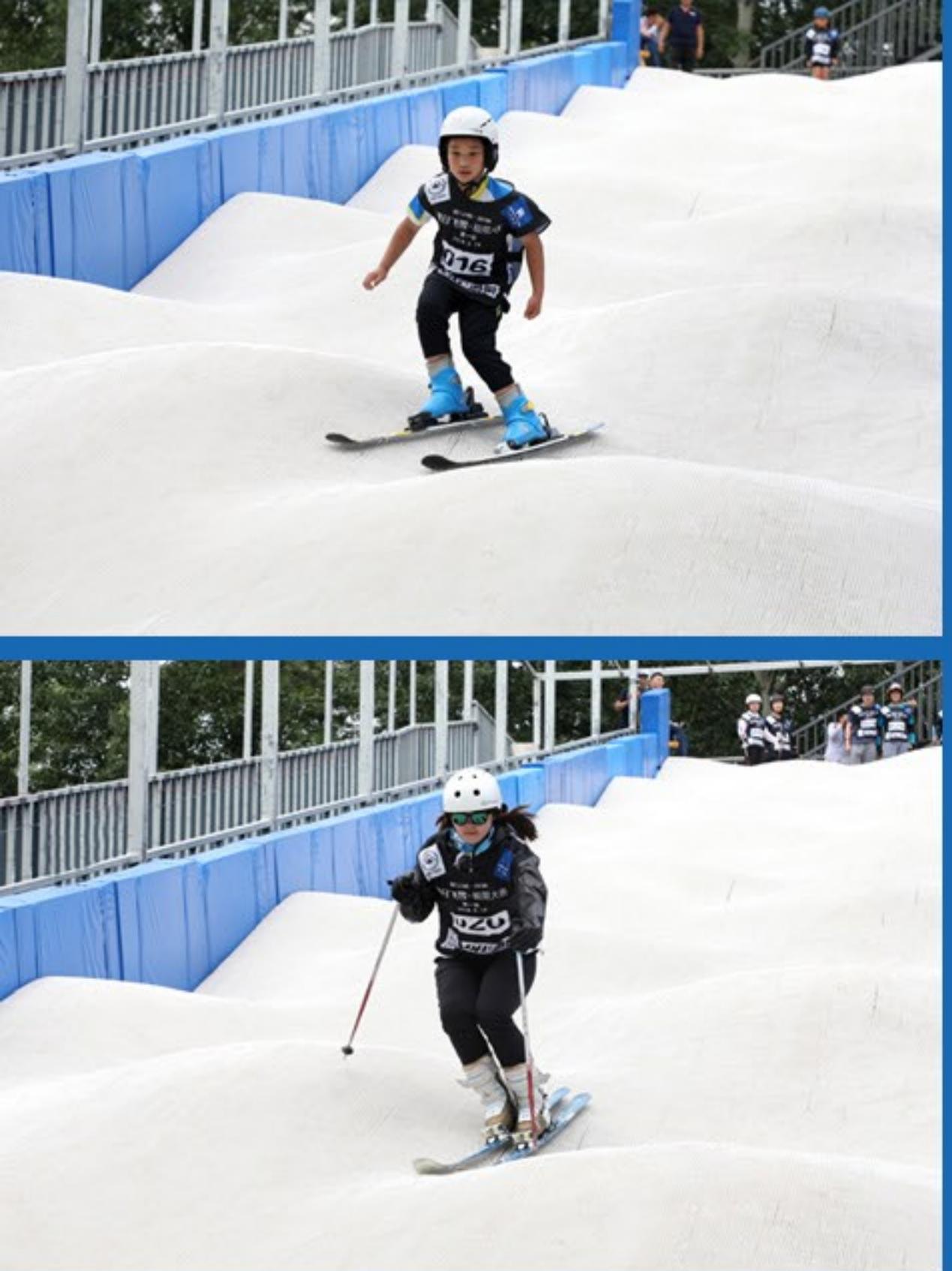


比赛或训练用的真雪 MOGULS 是由专业雪道工程师精准堆建的。一条专业 MOGULS 雪道一次的养护时间，需要至少24个人工小时（即6名技师连续工作4小时）。



事实上，一条养护完好的真雪 MOGULS 道，经过运动员10次的滑降铲压，就会产生严重的形变，30次的滑降铲压几乎摧毁一个真雪 MOGULS。

MOGULS 养护专业技术高、耗时长、成本高，这是雪场管理者和教练员长久以来的一个痛点。为了降低成本，专业队只好动用运动员一起参与 MOGULS 的养护。但这降低了训练的效率，也让滑手感到乏味和懈怠。



北京奔流极限运动中心有限公司，于2018年4月15日成功地完成了“旱雪MOGULS”的铺装，截止到6月25日，已经进行了70天的使用测试，专业滑手和教练、业余滑手和初学的儿童滑手，都给予了满意的评价。

旱雪MOGULS有效地解决了真雪MOGULS养护技术门槛高、耗时长、成本高的困惑。为专业和业余的MOGULS训练提供了全新的解决方案。



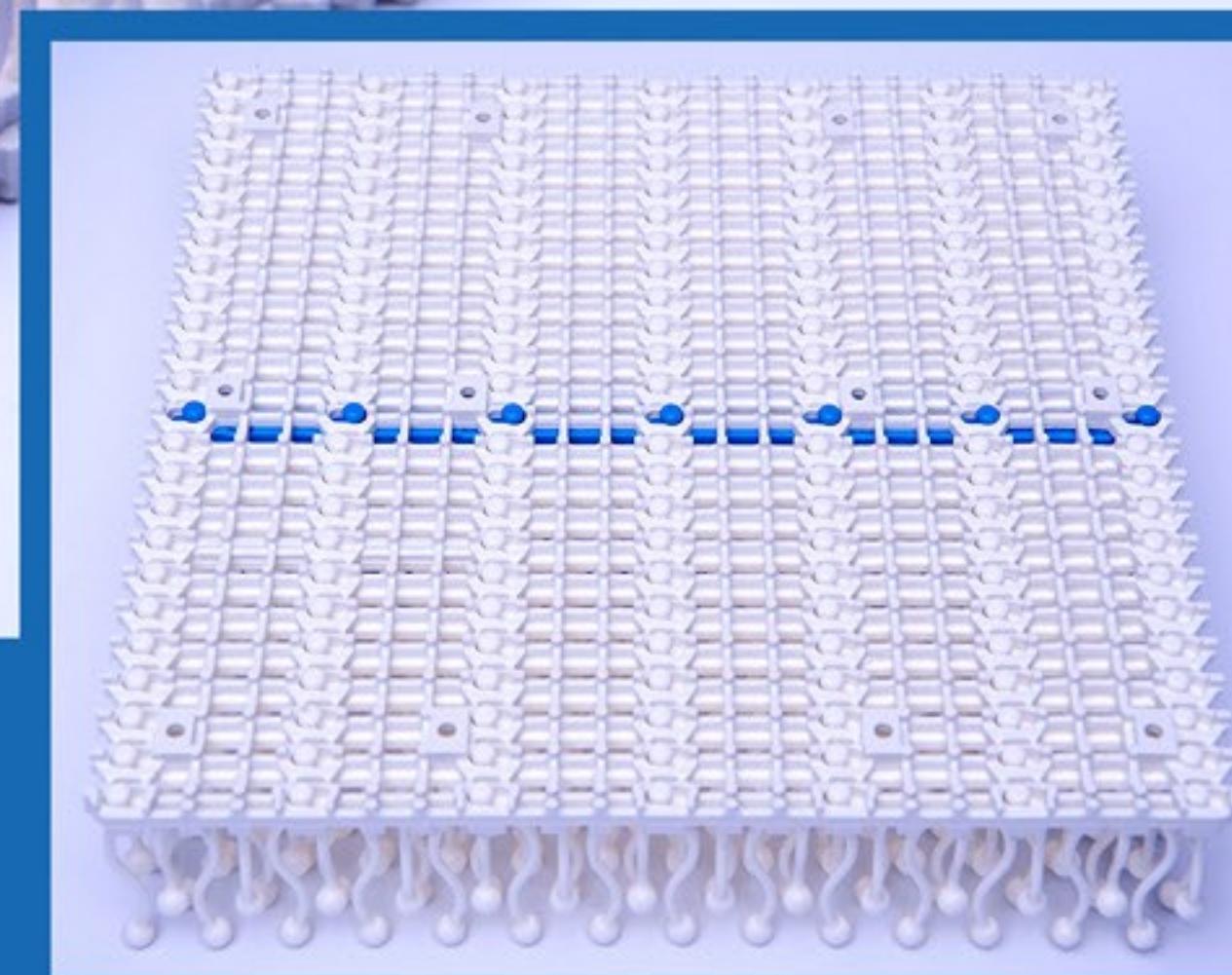
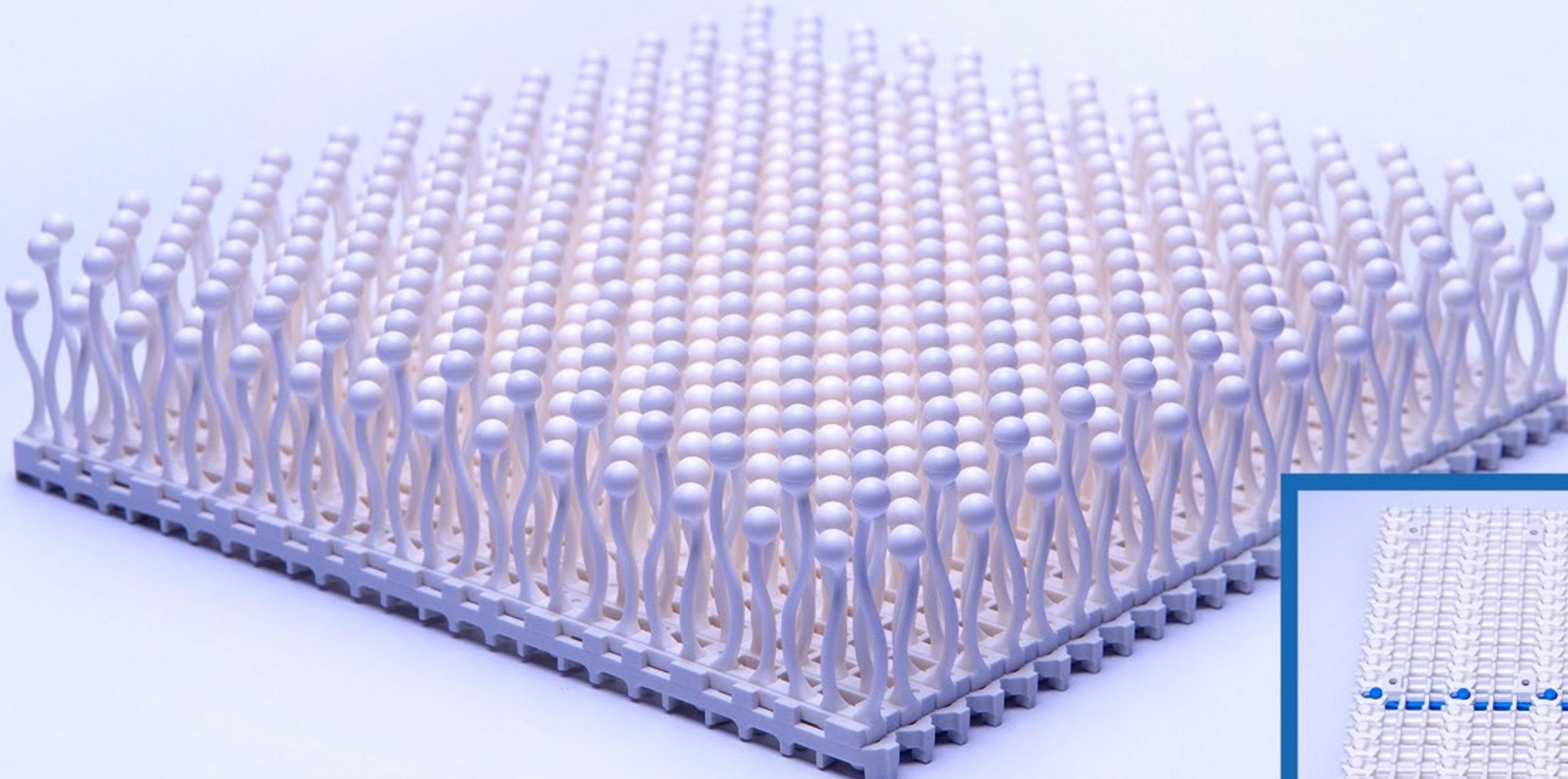
旱雪 MOGULS (旱雪猫道) 不受气温约束，可以四季、室内室外铺装使用。

旱雪 MOGULS 由两个主要部分组成：

- 1、表层用“闪电雪”铺装；
- 2、底层延绵起伏的 MOGULS 由混凝土浇筑而成。

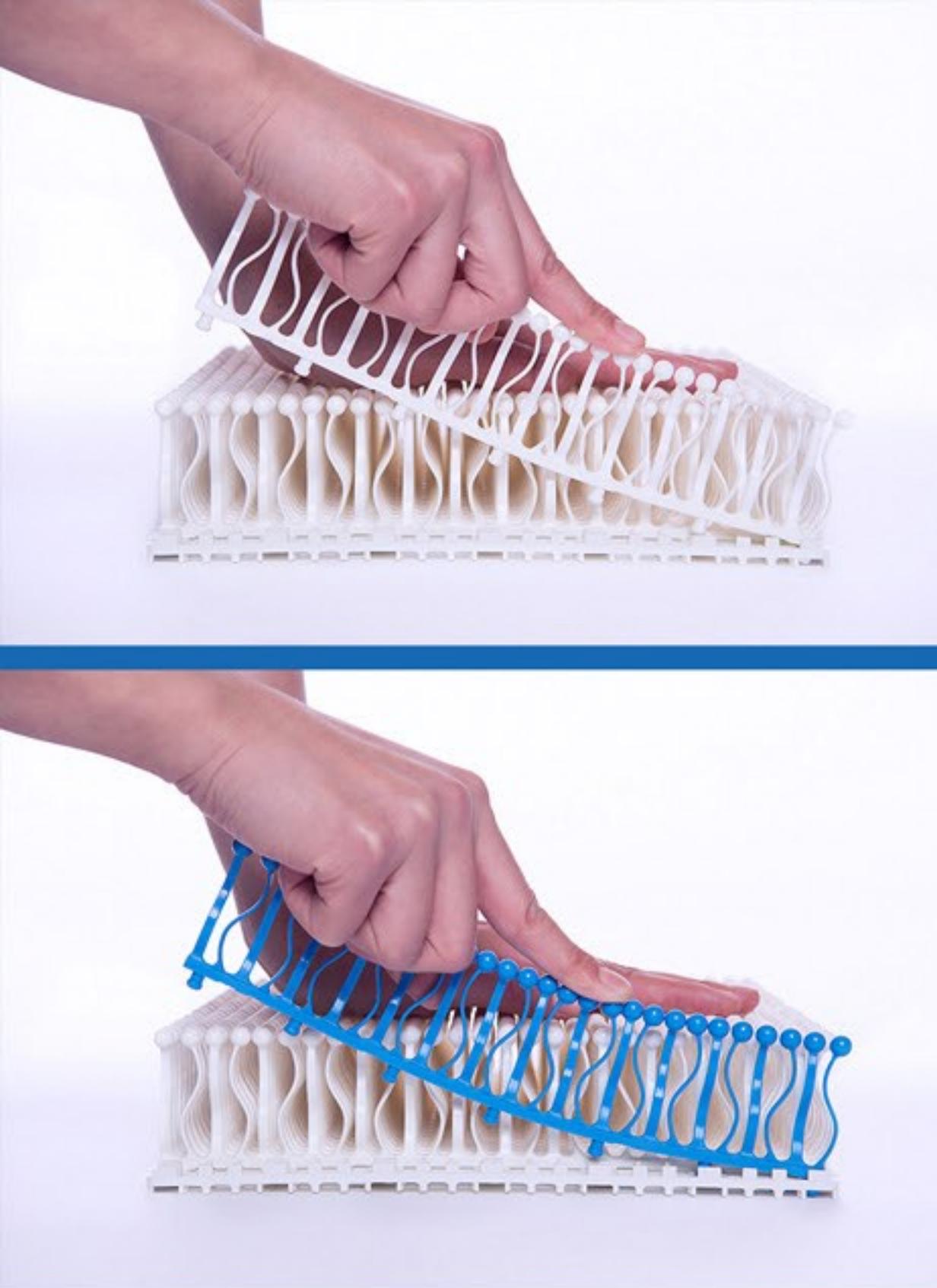


60MM 厚的闪电雪滑草板块可以给出足够的弹性，让滑手获得真雪 MOGULS 极为近似的脚感。



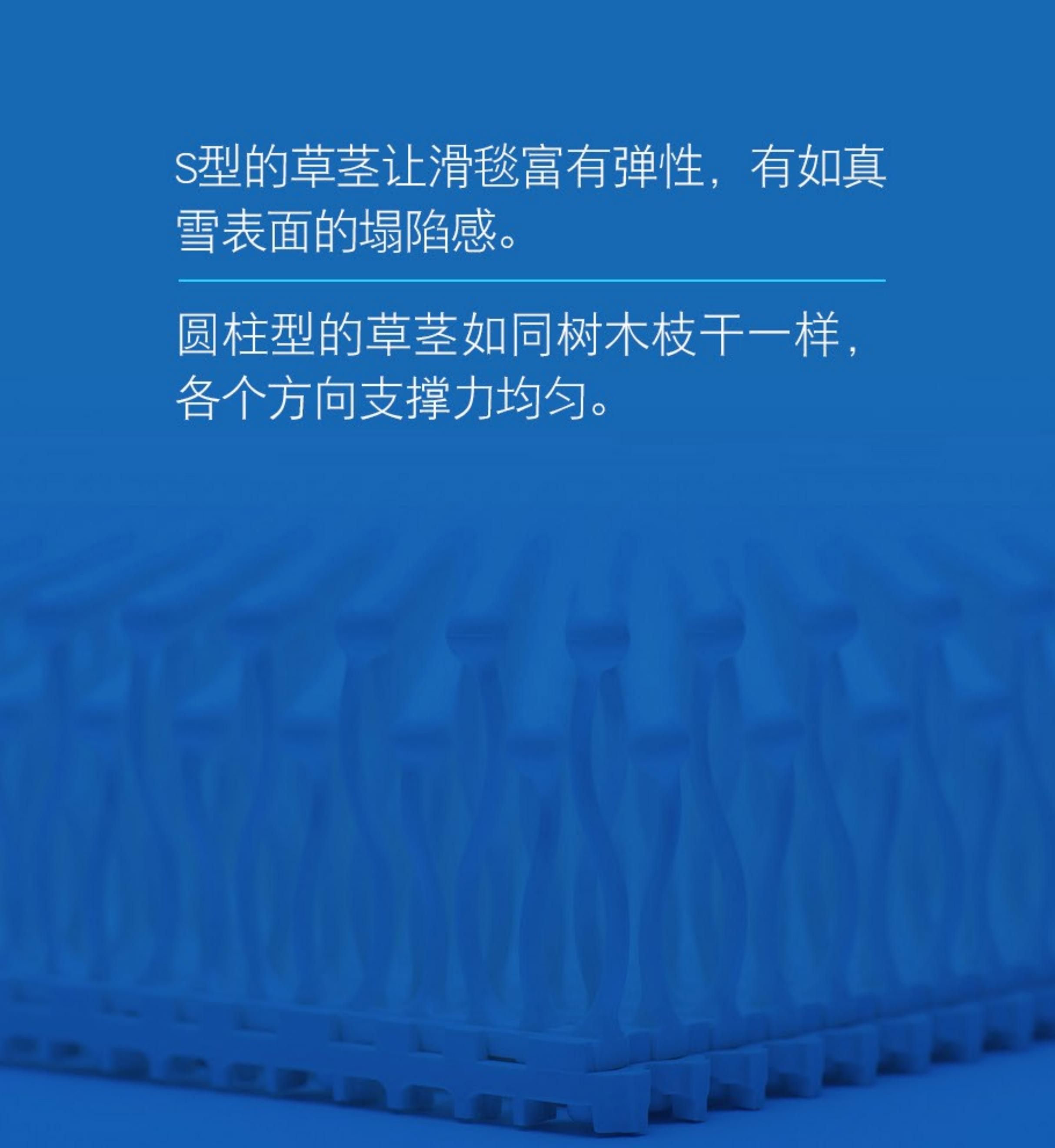
闪电雪是一种仿真塑料雪，用于夏季滑雪道表层铺装。

闪电雪由中国青岛闪电极限运动装备有限公司自主研发生产、并获取多项国际专利保护。



河电雪 结构精密，草条与基板插装组合后，严密稳定没有间隙，不会脱落。需要改变草条颜色时，借用专用工具可方便更换。便于在雪道上拼装大型广告图案或教学比赛标线。

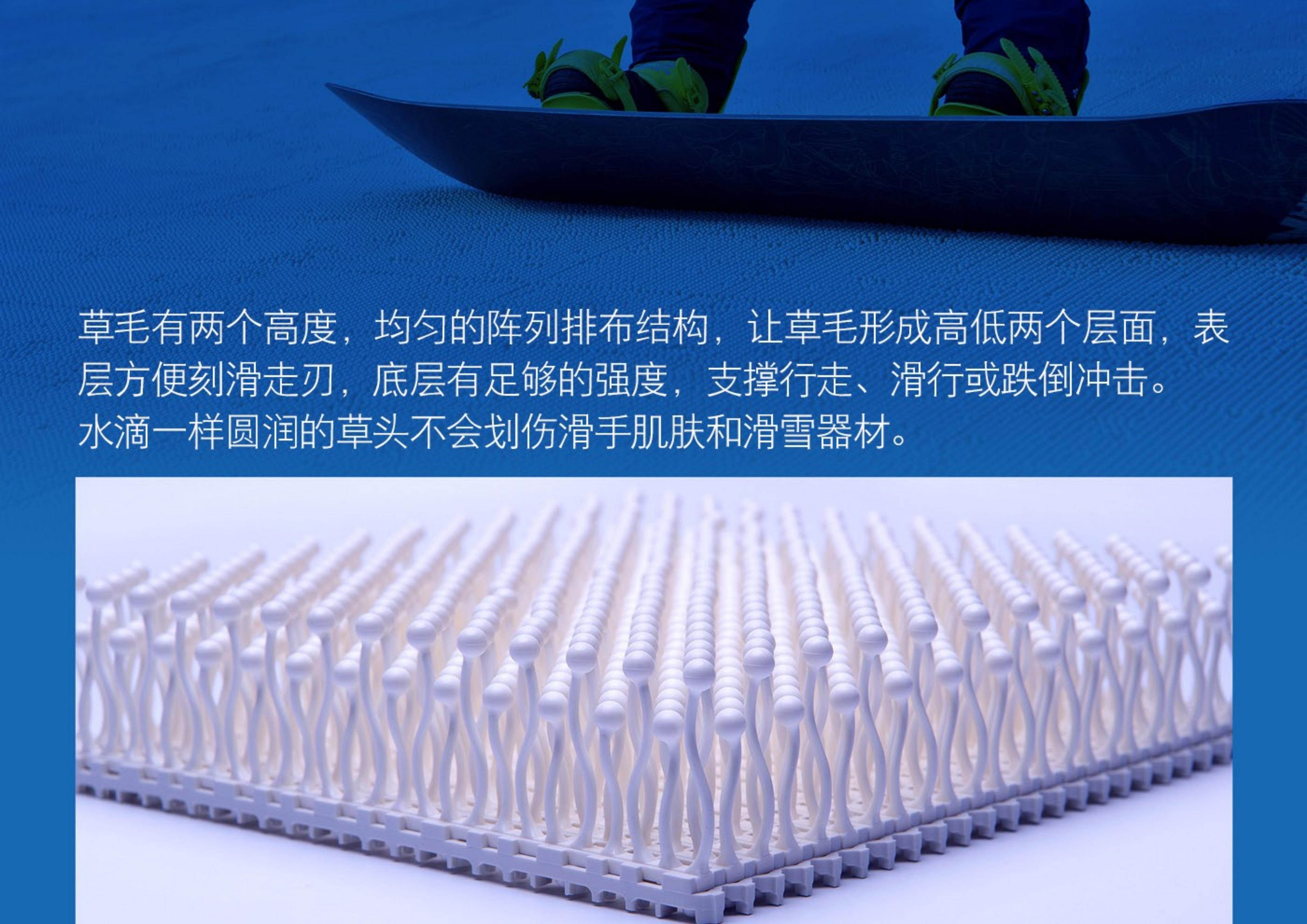
草茎之间设计有 LED 光带的安装空间，特别适合夜场装饰灯或教学比赛用灯线的安装。



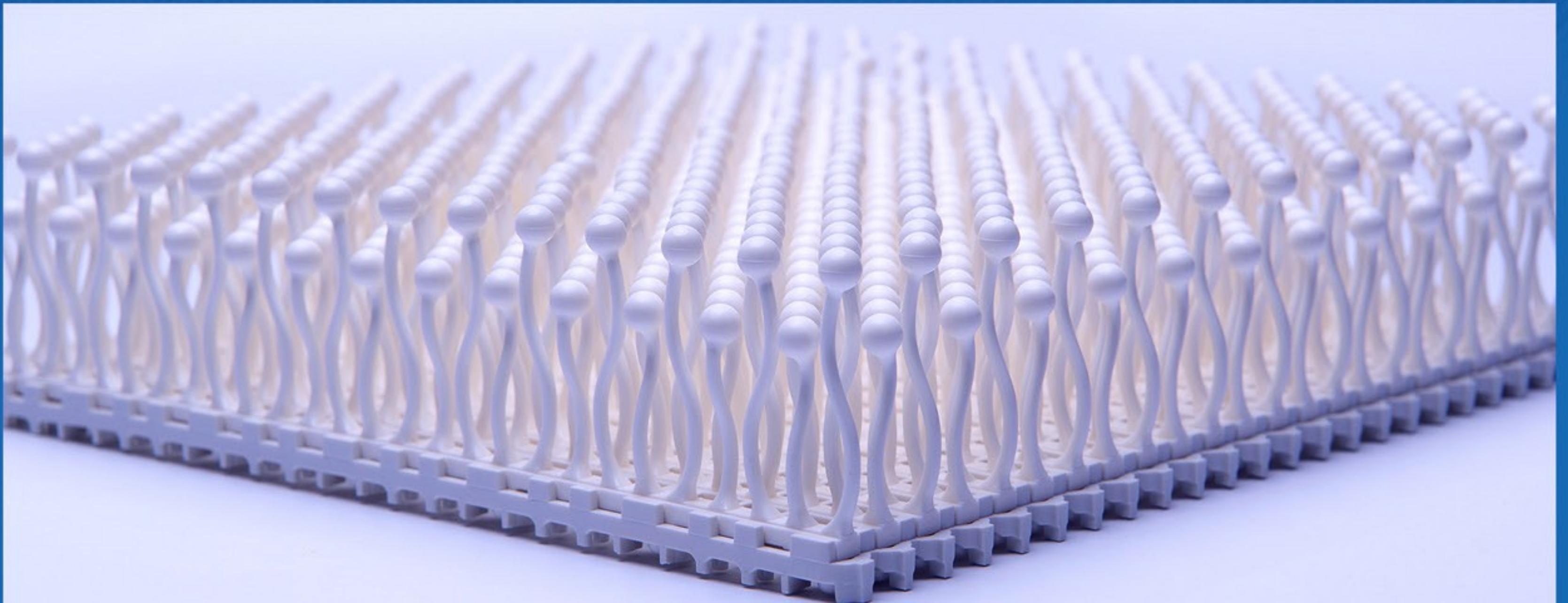
S型的草茎让滑毯富有弹性，有如真雪表面的塌陷感。

圆柱型的草茎如同树木枝干一样，各个方向支撑力均匀。





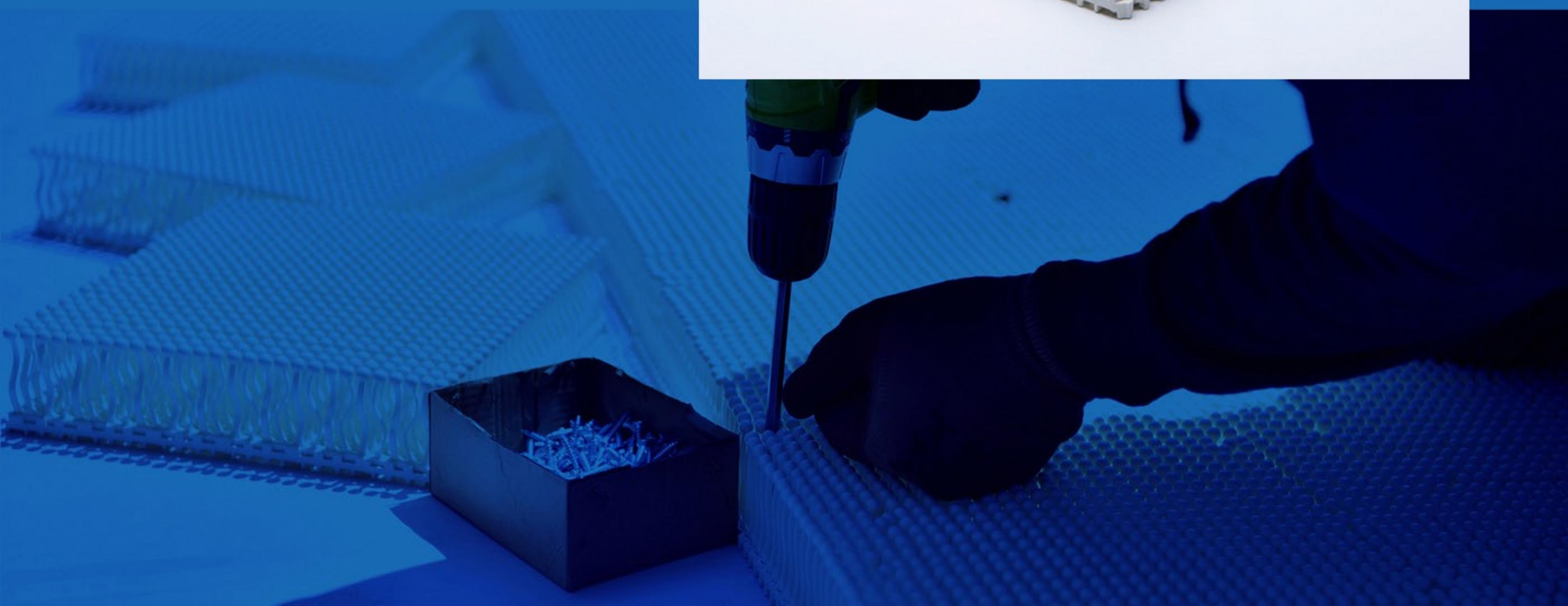
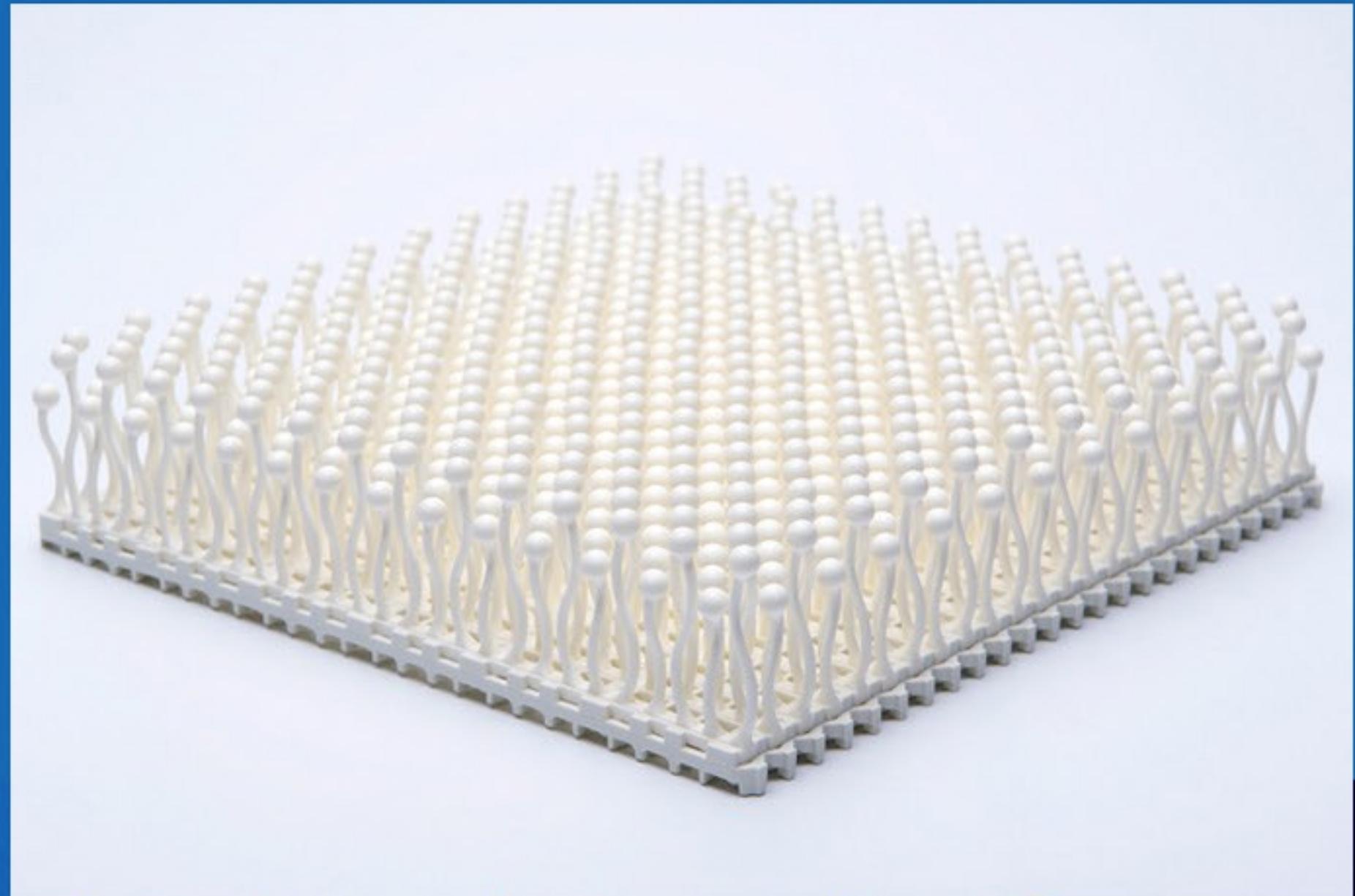
草毛有两个高度，均匀的阵列排布结构，让草毛形成高低两个层面，表层方便刻滑走刃，底层有足够的强度，支撑行走、滑行或跌倒冲击。水滴一样圆润的草头不会划伤滑手肌肤和滑雪器材。





专为 MOGULS 雪道设计的柔性基板能弯曲，可以实现“延绵起伏”的 MOGULS 需要的顺滑球面铺装。

滑块外围尺寸为：
240mm × 240mm × 60mm
安装或更换是独立完成
不受相邻滑块约束





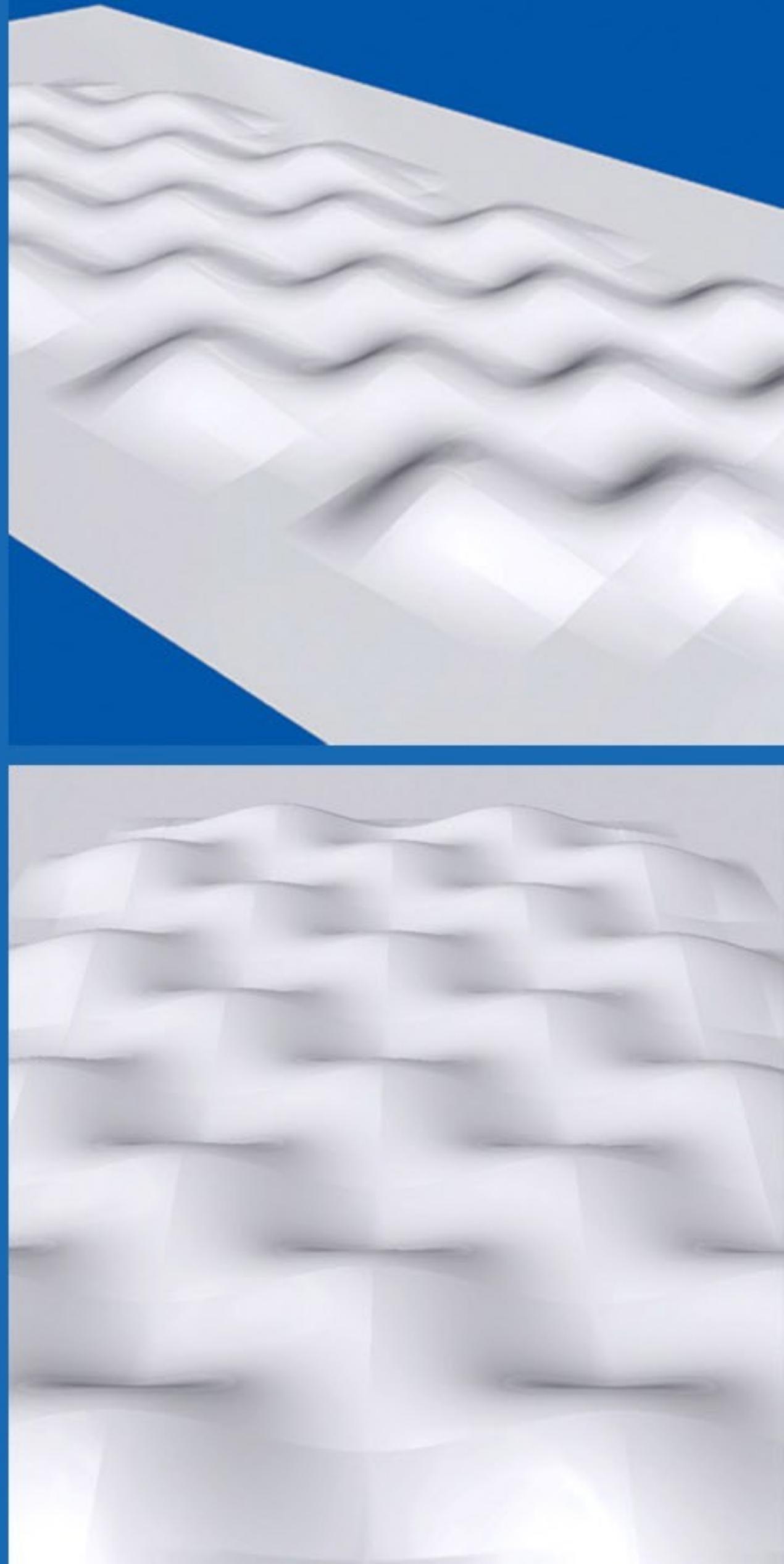
闪电雪 滑雪道是专为冬季滑雪装备设计的，所以冬季滑雪装备可以直接使用，无需改变。若在旱雪道上加喷水雾，滑行速度可达真雪滑行的85%。干燥的旱雪道阻力略大，滑速约在真雪的50%，滑速稳定，方便初学者的零起步。

柯乐堡 在户外安装，可以保证 5 年以上的抗老化寿命和 8 年以上的平均磨损寿命。

室内铺装可以保证 10 年以上的抗老化寿命和 8 年以上的平均磨损寿命。



MOGULS 基础层的施工，首先按照国际雪联 FIS 的标准尺寸，用混凝土浇筑成标准的 MOGULS 形状，保证每一个雪包和雪坑在横向和纵向的圆顺不卡顿，起伏优美流畅。选用混凝土浇筑工艺，是为了保证 MOGULS 基础层有足够的抗冲击强度，长期使用后不会产生形变，耐晒，防雨，抗冻。



旱雪 MOGULS 报价：1300元 / M²，（含税，含闪电雪和混凝土浇筑的材料与施工安装，不含山体坡道施工及材料，不含钢架坡道施工及材料，不含照明、喷水、监控、音响）。

施工工期：表面铺装一条长 100M 、宽 10M 的旱雪MOGULS 道，需要 30 天工期。奔流提供相关的售后培训和服务。

