

LG ABS HI100H 超高韧性 冲击性能好

产品名称	LG ABS HI100H 超高韧性 冲击性能好
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	11200.00/吨
规格参数	型号:HI100H 特性:高抗冲击/高韧性ABS 用途:安全帽/配件/管道系统/工业配件等
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

东莞市景亿塑胶有限公司为您推荐LG ABS HI100H！该产品具有超高韧性和优异的冲击性能。HI100H是该产品的型号，是一种高抗冲击/高韧性ABS塑料，广泛应用于安全帽、配件、管道系统、工业配件等领域。

LG ABS HI100H的高抗冲击性能是其独特的特点之一。在安全帽领域，抗冲击能力是至关重要的，它可以有效保护工人的头部免受撞击伤害。相比其他材料，LG ABS HI100H具有更高的抗冲击性能，可以有效减轻撞击带来的冲击力，为工人的安全提供可靠保障。

除了抗冲击性能，LG ABS HI100H还具有出色的韧性。它的高韧性使其在各种应用中更加耐用，可以长时间承受各种外界力的作用而不易断裂。例如在配件和工业配件领域，LG ABS HI100H可以承受复杂的力学环境，确保配件在使用过程中不易破损，延长其使用寿命。

LG ABS HI100H的用途十分广泛。除了常见的安全帽和配件之外，它还可以用于管道系统。管道系统要求材料具有优异的耐腐蚀性和耐压性能，LG ABS HI100H恰好满足这些要求。其稳定的化学性质和高强度结构，使其成为理想的管道材料选择。

此外，LG ABS HI100H还适用于工业配件制造。工业领域对配件的韧性和耐用性要求非常高，LG ABS HI100H的优异性能可以满足这些需求。不论是运输设备、机械配件还是仪器仪表，LG ABS HI100H都能达到可靠的效果。

值得一提的是，LG ABS HI100H的品质可靠，经久耐用。它经过严格的质量控制和检测，确保了每一批产品的稳定性和一致性。我们的产品在市场上享有良好的声誉，深受广大客户的信赖和好评。

让我们一起来了解一下ABS HI100H这款物料的详细物性指标，如下图：

韩国LG ABS的应用：

ABS的重量轻，能力被注射成型和挤压使有用的制造业产品，如漏废物发泄（DWV）管道系统，乐器（录音机，塑料单簧管和钢琴的动作），高尔夫球杆头（由于其良好的避震），汽车装饰零部件，汽车保险杠酒吧，血液进入医疗设备，机柜，电气和电子组件，防护帽，激流独木舟，缓冲磨边家具和细木工板，行李箱和防护手提箱，厨房小家电，和玩具，包括乐高积木。家用和消费品是丙烯腈 - 丁二烯 - 苯乙烯（ABS）的主要消费者。

韩国LG ABS的生产：

ABS是由丙烯腈，丁二烯和苯乙烯衍生的。丙烯腈是由丙烯和氨生产的合成单体;丁二烯是由蒸汽裂化的C4馏分而得到的石油烃;在乙烯和苯的反应获得的烃-苯乙烯单体是通过乙苯的脱氢制造。ABS相结合的力量和丙烯腈和苯乙烯的聚合物的刚性与聚丁二烯橡胶的韧性。而生产的ABS的成本生产聚苯乙烯的大约两倍的成本，它被认为是优越的，它的硬度，光泽度，韧性和电绝缘性能。据欧洲塑料行业协会PlasticsEurope，工业生产1公斤在欧洲的ABS树脂（2.2磅）使用平均95.34兆焦耳（26.48亿千瓦时），并从天然气和石油衍生。

ABS塑料-ABS的分类：

01.ABS根据冲击强度可分为：超高抗冲击型、高抗冲击型、中抗冲击型等品种；

02.ABS根据成型加工工艺的差异，又可分为：注射、挤出、压延、真空、吹塑等品种；

03.ABS依据用途和性能的特点，还可分为：通用级、耐热级、电镀级、阻燃级、透明级、抗静电、挤出板材级、管材级等品种。

通过了解LG ABS HI100H的超高韧性和优异的冲击性能，相信您对这款产品已经有了初步的了解。如果您在选择材料时注重质量和性能，我们诚挚地向您推荐LG ABS HI100H。无论是安全帽、配件、管道系统还是工业配件，它都能为您提供卓越的性能和可靠的使用体验。选择LG ABS HI100H，选择安全和耐久。