

防火ABS有哪些型号与性能

产品名称	防火ABS有哪些型号与性能
公司名称	东莞市樟木头富临塑胶贸易商行
价格	20.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头塑胶市场
联系电话	0769-87705006 13423449117

产品详情

防火ABS有哪些型号与性能

PA-ABS 764B 耐光性，耐热性防火V-0 抗老化

PA-ABS 765A 高流动防火V-0

PA-ABS 765B 中冲击强度防火V-0

PA-ABS 766 难燃、耐热、高冲击 防火级

PA-ABS 764 耐热性 防火 耐光性

PA-ABS 763 阻燃V-0

PA-ABS 769 耐热性 防火

可燃bai性UL94等级是应用du广泛的塑料材料可燃性能标准。它用来评价材zhi料在被点燃后熄dao灭的能力。根据燃烧速度、燃烧时间、抗滴能力以及滴珠是否燃烧可有多种评判方法。每种被测材料根据颜色或厚度都可以得到许多值。当选定某个产品的材料时，其UL等级应满足塑料零件壁部分的厚度要求。UL等级应与厚度值一起报告，只报告UL等级而没有厚度是不够的。

塑料阻燃等级由HB，V-2，V-1向V-0逐级递增：

HB：UL94标准中的阻燃等级。要求对于3到13毫米厚的样品，燃烧速度小于40毫米每分钟；小于3毫米厚的样品，燃烧速度小于70毫米每分钟；或者在100毫米的标志前熄灭。

V-2：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在60秒内熄灭。可以有燃烧物掉下。

V-1：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在60秒内熄灭。不能有燃烧物掉下。

V-0：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在30秒内熄灭。不能有燃烧物掉下

ABS防火料具有优良的综合性能，有极好的冲击强度、尺寸稳定性好、电性能、耐磨性、抗化学药品性、染色性，成型加工和机械加工较好，因此广泛用于汽车、家电、电子产品外壳配件、玩具、日用品等行业及产品。由于近年来多起火灾事件的发生，引发了各界对保温防火的思考，ABS塑胶原料性能的引起了业内各界的高度重视。可燃性UL94等级是应用广泛的ABS防火料可燃性能标准。它用来评价材料在被点燃后熄灭的能力。根据燃烧速度、燃烧时间、抗滴能力以及滴珠是否燃烧可有多种评判方法。ABS防火料阻燃等级由HB，V-2，V-1，V-0，5VB向5VA逐级递增的。