

pp万通板厂家 东光万通板厂家 力乐新材料公司

产品名称	pp万通板厂家 东光万通板厂家 力乐新材料公司
公司名称	山东力乐新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省菏泽市巨野县田庄镇中小企业孵化园巨领大道南200米
联系电话	15553081939 15553081939

产品详情

中空板生产工艺的注意事项有哪些？

中空板消费工艺进程中重要的环节就是调理PP料的成型温度、加热条件等参数设置，在整个进程中需求留意的设定事项如下：

1. 中空板PP料从280 左近会开端劣化，所以加热温度宜在270 以下操作，其分子配向性很强，在高温成型时，易因分子配向而翘曲及歪曲，宜留意。
2. 高压成形时须运用高压成型机。
3. 畏缩倾斜能够缩小。流道、浇口须因应活动性设计。留意控制资料温度及型模度。
4. 成形膨胀率为0.35%左右、加热温度180~300 、模具温度20~80 、料管温度220~270 、喷出料温度210~280 、射出压力400~1000kg/cm²、操作温度200 。
5. 浇口设计必需留意成形品之黏着。成形品设计须避免发作凹陷及变形。成形膨胀率约为0.8~1.5%。
6. 运用热风枯燥枯燥温度为60~90 、需时1小时、料管温度段为240~250 ；第二段为190~250 ；第三段为170~230 ；第四段为150~210 ；模具外表温度20~60 。
7. 温度设定：射嘴200~220 、前段190~215 、中段190~210 、后段185~200 ；螺杆转速120~rpm、模具温度20~70 、射出压力700~1800 、保压极长30~70%、背压120~200kg/cm²。
8. 密度0.90~0.91g/cc，比重0.9~0.92线收缩系数0.000058~0.0001/ ，成型膨胀率1.0~2.5%，热变形温度57~63 （96~110 ）。

新的包装材料——塑料中空板

塑料中空板是包装资料的新选择，这是由于塑料中空板在比照与传统资料有较大的劣势，如下

- 1、环保，可回收再应用，具有环保性。中空板消费进程无排污、无净化，废品还可回收再加工成各种工业制品，可无效应用，进步自身的价值，是契合ROHS、EACH和国际环保要求的绿色商品，顺应了时代的要求。
- 2、替代性强。中空板可替代各种纸板、木板、金属板、纸箱、木箱、金属箱等各类商品，依据不同的运用场景会表现出不同层次和品种。而且制造工夫短，费用低，任何规格、颜色、大小、分量的商品都可灵敏停止制造。
- 3、顺应性哈。在各行各业，如有防静电要求的电子行业，有阻燃功能要求的家电、家居、修建行业，有高清洁度要求的行业，有抗压抗温的要求的冷链行业，有印刷着色要求的广告行业等等，都可以依据行业需求来恣意定制。
- 4、运用工夫长，为降低企业包装本钱。中空板是PP材质，具有无味、防水、防潮、耐腐蚀、耐磨、抗老化、抗迂回、承载强度大等优点，周转次数高，运用寿命长，适用性强。
- 5、维护功能优，为各类商品保驾护航。中空板商品的良好功能不只使商品独立、稳定地遭到维护，防止存储运输进程中，pp万通板厂家，由于相互挤压、磕碰而形成的损坏；而且丰厚美丽的造型提升了商品的精度与质量，给客户带来不一样的视觉感受。

阻燃中空板熄灭区分法是经过小火熄灭塑料试样，调查塑料在火中和火外的熄灭性，防潮万通板厂家，一同留意熄火后，熔融塑料的滴落方式及气息来区分塑料种类的方法，详细熄灭功能有如下四种情况：

- 1、不燃。气化物气息：安慰性（HF）。
- 2、阻燃，脱离火焰后即停息。火焰熄灭：亮堂，有黑烟鲜黄色，火苗边缘呈绿色，闪亮，有黑烟黄色，有灰烟，东光万通板厂家，桔黄色，有蓝烟。气化物气息：甲醛氨，胺，防潮万通板厂家，甲醛盐酸——烧焦的植物角质。
- 3、在火焰中熄灭，脱离火焰则迟缓熄灭或照旧熄灭。火焰熄灭：黄色，闪亮，资料分解，桔黄色，桔黄色，有黑烟，黄色，边缘呈蓝色，黄色，中心呈蓝色。气化物气息：烧焦的纸有安慰性，损伤气管烧焦的橡胶新颖芬芳有安慰性石蜡。
- 4、易扑灭，脱离火焰后继续熄灭。火焰熄灭：闪亮，有黑烟黄色闪亮，有黑烟深黄色，有少许黑烟深黄色，有黑烟闪亮，中心呈蓝色放出火花。气化物气息：有激烈安慰性芬芳，自然后味烧焦橡胶芬芳，水果香甲醛。

阻燃中空板也叫防火中空板，可分为V0、V1、V2三种级别，V0的级别很高，熄灭的继续工夫也很长，价钱也是相当贵，市面上常用的为V1、V2级别的中空板，多在电子、家电、广告、包装等行业运用。

pp万通板厂家-东光万通板厂家-力乐新材料公司(查看)由山东力乐新材料有限公司提供。山东力乐新材料有限公司是从事“塑料中空板,中空板周转箱,万通板,中空板垫板,隔板,刀卡”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘经理。同时本公司还

是从事山东中空板，河南万通板，江苏广告牌的厂家，欢迎来电咨询。