

商务英语：塑料术语专业英语词汇(1) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/264/2021_2022__E5_95_86_E5_8A_A1_E8_8B_B1_E8_c67_264750.htm

氨基树脂 amino resin 由含有氨基的化合物如脲或三聚氰胺与醛类或可生成醛的物质缩聚制得的聚合物。氨基塑料 aminoplastics 以氨基树脂为基材的塑料。暗泡 bubble 塑料成型时，由于残留的空气或其他气体而在制品内部形成的气泡缺陷。板材 plate 一般指厚度在2毫米以上的软质平面材料和厚度在0.5毫米以上的硬质平面材料。瓣合式模具 split mould 由两个或多个元件组成模腔并用模套箍紧的一种压制模具。半透明性 translucence 物体只能透过一部分可见光，但不能通过它清晰地观察其他物体的性质。半溢料式模具 semi-flash mould 压缩模塑中只允许有限物料在闭模时溢出的模具。半硬质塑料 semirigid plastics 按GB1040-79《塑料拉伸试验方法》测定，拉伸弹性模量在700~7000公斤力/厘米²约70~700 10⁸（帕）之间的塑料。标准环境按照GB1039----79《塑料力学性能试验方法总则》的要求选取。包封 encapsulation 用涂刷、浸涂、喷涂等方法将热塑性或热固性树脂施加在制件上，并使其外表面全部被包覆而作为保护涂层或绝缘层的一种作业。薄膜 film 一般指厚度在0.25毫米以下的平整而柔软的塑料制品。爆破强度 bursting strength 塑料容器、管材、薄膜等在爆破试验时所能受液体或空气对其连续施加的最大压力。刨纹 shecter lines 刨痕切削操作过程中，在塑料片材料上所产生的大面积平行刮痕或沟纹状的缺陷。保压时间 hold up time (1) 注射成型时，指在塑料充满模腔后对模内塑料保持规定压力实行补料的一段时间。(2)

压缩模塑时，指将物料压入模腔放气后压力升到预定值至开始解除压力的时间。苯胺甲醛树脂 aniline formaldehyde resin 由苯胺与甲醛缩聚制得的一种氨基树脂。本体聚合（作用） bulk polymerization, mass polymerization 除加催化剂或引发剂外，不加任何其他介质（如稀释剂或溶剂）而使单体（通常为液体）进行的聚合。苯乙烯类树脂 styrene resin 由苯乙烯或其衍生物聚合或以苯乙烯为主与其他不饱和化合物共聚所制得的聚合物。闭孔泡沫塑料 closed-cell foamed plastics 所含泡孔绝大多数都互不连通的泡沫塑料。比例极限 proportional limit 材料在不偏离应力与应变正比关系（虎克定律）条件下所能承受的最大应力。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com