

批发供应PC德国科思创6485 PC扩散板PC塑胶原料

产品名称	批发供应PC德国科思创6485 PC扩散板PC塑胶原料
公司名称	东莞市开源塑胶原料有限公司
价格	38.50/KG
规格参数	品牌:PC注塑级 规格:6485 包装:德国科思创拜耳
公司地址	南城街道周溪草岭街2号2242
联系电话	15916718183

产品详情

批发供应PC德国科思创6485

PC扩

散板PC塑

胶原料。聚碳酸酯P

C扩散板产品透光率为80%以上%，普通

PC乳白板仅为20%；通过[扩散板的扩散作用](#)

，使整个板面形成一个均匀的发光面而不形成暗区，在画面上不会形成残留影像，使画面更逼真，达到通体晶莹剔透的视觉效果。百行塑胶可以定制PC扩散板任意尺寸，雕刻。

当光从一种介质射到另一种介质的平滑界面时，一部分光被界面反射，另一部分光透过界面在另一种介质中折射。光的[入射角](#)等于反射角，且[反射光](#)与[入射光](#)

在同一平面中法线的两侧，这就是[反射定律](#)。而[折射光线](#)则符合[折射定律](#)

：折射光线位于入射

光与法线的平面内，折射光与入射光在法

线两侧，且入射角与[折射角](#)

的正弦之比为一常数。折射定律与反射定律都是几何光学的基础，它们不仅在理论研究上，也为光学技术特别是扩散板的发展和光学产品的设计奠定了基础。PC扩散板是在普通PC单层板的基础上经特殊工艺处理的产品，是实现均匀面光照明的新型光学材料，PC扩散板效果的好与坏，与扩散粒子的使用含量和成分息息相关，扩散粒子的含量越少，透光率则

越高，[雾度](#)

则越低，扩散板一般呈浅白，半透明色，扩散粒子的含量越多，透光率则越低，雾度则越高，扩散板一般呈乳白，不透明色，从而可以看出，扩散板的透光率和雾度是成反比的，即二者不可兼得，通过20年来对扩散母料的不断研发与创新，通过对扩散板的表面结构及扩散母料的调节，PC扩散板达到透光率与雾度的平衡，从而实现扩散[均匀度](#)的佳效果。

2产品特性

外观：乳白板半透明，晶点少透光高，[光洁度高](#)，[平整度](#)

好。超强抗冲击：是一般玻

璃板的250倍强度，是钢化玻璃的150倍以上，比[亚克力板](#)

高30倍。所以在发生各种事故的时候不碎裂。更好的保护您的财产和生命安全。施工性能：PC的密度是1.2，重量只有玻璃的1/2，所以质量更轻便于施工，减少费用。紫外线防止：本产品是用进口抗UV新料制板，不仅能阻止紫外线对室内产品的损坏，还能有效的延长[PC板材](#)的使用寿命。[阻燃等级](#)为UL-94: V-0~V-2，防火性能，且燃烧不会产生有毒气体。耐侯性：本产品可以适应-40 ~120 的恶劣气候条件，仍能保持其性能。且燃烧不会产生。

3使用范围

用途：LED及[日光灯](#)

、面板灯、为光源的广告灯箱、告示牌、户外广告牌、舞台、[LED电子显示屏](#),天然采光顶棚灯。

PC科思创，PC 6485, 抗紫外线PC,PC塑胶原料,PC环保认证，PC聚碳酸酯。