

PC 泰国科思创（拜耳） 2858中粘度注塑级高流动性热稳定性

产品名称	PC 泰国科思创（拜耳） 2858中粘度注塑级高流动性热稳定性
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	25.50/千克
规格参数	PC:注塑级 2858:高流动性 泰国科思创:热稳定性
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

聚碳酸酯无色透明，耐热，抗冲击，阻燃，在普通使用温度内都有良好的机械性能。同性能接近聚甲、基、丙、烯、酸甲酯相比，聚碳酸酯的耐冲击性能好，折射率高，加工性能好，不需要添加剂就具有UL 94 V-0级阻燃性能。

PC/ABS工程塑料即PC + ABS(工程塑料合金)，在化工业的中文名字叫塑料合金，之所以命名为PC/ABS，是因为这种材料既具有PC树脂的优良耐热耐候性、尺寸稳定性和耐冲击性能，又具有ABS树脂优良的加工流动性。所以应用在薄壁及复杂形状制品，能保持其优异的性能，以及保持塑料与一种酯组成的材料的成型性。

PC/ABS树脂是高抗冲击、无定形聚碳酸酯(PC)，与丙烯腈 - 丁二烯 - 苯乙烯三元共聚物(ABS)的共混物。

CYCOLOY可以被定制，来满足特殊的性能要求，以获得性能、成本、可加工性的平衡，用于汽车车身壁板和仪表板、计算机外壳和移动电话。这种合金共混物具有以下特点：低温延性、优异的抗冲击、耐高温性和卓越的美感。

PC/ABS 泰国国科思创（拜耳）

PC/ABS合金的综合性能优越。PC/AB合金具有高抗冲击强度，具有刚而韧的特性；热变形温度较高，热稳定性好，可在120℃长期工作使用，短期可耐140℃，不会热胀冷缩；同时它耐候性好，阻燃，有自熄性，介电强度特别高，属于优良的绝缘体，可谓是一种良好的防火防电材料。

环保、卫生、节能、耐热性好、抗冲性能超群、强度高、耐磨性高等这些优良性能让PC/ABS合金成为工业生产原材料，这也是PC/ABS合金制品被人们广泛利用的重要原因。

PC/ABS ist ein thermoplastischer Kunststoff aus Polycarbonat und ABS-Legierung. Er vereint die hervorragenden Eigenschaften der beiden Materialien, wie die Formbarkeit des ABS-Materials und die mechanischen Eigenschaften, Schlagfestigkeit, Temperaturbeständigkeit und UV-Beständigkeit von PC.

PC/ABS-technische Kunststoffe, nämlich PC+ABS (technische Kunststofflegierung), wird Kunststofflegierung auf Chinesisch in der chemischen Industrie genannt. Es wird PC/ABS genannt, weil dieses Material nicht nur die ausgezeichnete Hitzebeständigkeit, Wetterbeständigkeit, Dimensionsstabilität und Schlagfestigkeit von PC-Harz hat, sondern auch die ausgezeichnete Verarbeitbarkeit von ABS-Harz hat. Daher kann es, wenn es auf dünnwandige und komplexe Formprodukte angewendet wird, seine ausgezeichnete Leistung beibehalten und die Formbarkeit von Materialien beibehalten, die aus Kunststoff und einem Ester bestehen

PC/ABS-Harz ist eine Mischung aus schlagfestem, amorphem Polycarbonat (PC) und Acrylnitril-Butadien-Styrol-Terpolymer (ABS). CYCOLORY kann angepasst werden, um spezielle Leistungsanforderungen zu erfüllen, um das Gleichgewicht von Leistung, Kosten und Verarbeitbarkeit zu erreichen, und für Karosseriepneele und

Instrumententafeln, Computergehuse und Mobiltelefone verwendet werden. Diese Legierungsmischung hat die folgenden Eigenschaften: Niedrigtemperaturduktilität, ausgezeichnete Schlagzähigkeit, hohe Temperaturbeständigkeit und ausgezeichnetes ästhetisches Gefüge

PC/ABS Deutschland Kostron (Bayer) FR3005

Die umfassenden Eigenschaften der PC/ABS Legierung sind überlegen. PC/ABS Legierung hat hohe Schlagfestigkeit und ist steif und zäh; Mit hoher thermischer Verformungstemperatur und guter thermischer Stabilität kann es bei 120 °C für eine lange Zeit arbeiten und kann 140 °C für eine kurze Zeit widerstehen, ohne thermische Ausdehnung und Kontraktion; Es ist ein ausgezeichneter Isolator, der als gutes feuerfestes und anti-elektrisches Material bezeichnet werden kann.

Umweltschutz, Sanitärversorgung, Energieeinsparung, gute Hitzebeständigkeit, überlegene Schlagfestigkeit, hohe Festigkeit, hohe Verschleißfestigkeit und andere ausgezeichnete Eigenschaften machen PC/ABS Legierung zum Rohstoff für industrielle Produktion, was auch ein wichtiger Grund ist, warum PC/ABS Legierungsprodukte weit verbreitet sind. PC/ABS Engineering Plastics, namely PC + ABS (engineering plastic alloy), in the chemical industry, the Chinese name is plastic alloy, the reason for the name PC/ABS, because this material not only has PC resin excellent heat and weather resistance, dimensional stability and impact resistance, but also has ABS resin excellent processing fluidity. Therefore, the application in thin-walled and complex shape products, can maintain its excellent performance, as well as to maintain the plastic and a ester of the formation of the material. PC/ABS resin is a blend of high impact, amorphous polycarbonate (PC) and propylene-butadiene-styrene terpolymer (ABS). Cyclicoloy can be customized to meet specific performance requirements to achieve a balance of performance, cost, and processability for automotive body panels and dashboards, computer casings, and mobile phones. This alloy blend has the following characteristics: low temperature ductility, excellent impact resistance, high temperature resistance and excellent aesthetic. The overall properties of Bayer, a Thai-based PC/ABS alloy, are excellent. PC/ABS alloy has high impact strength, rigid and ductile properties, high thermal deformation temperature and good thermal stability, it can work at 120 °C for a long time, can withstand 140 °C for a short time, and can not expand or shrink, fire-retardant, self-extinguishing, dielectric strength is particularly high, is an excellent insulator, can be described as a good fire and electrical materials. Environmental Protection, health, energy saving, good heat resistance, superior impact performance, high strength, high wear resistance and so on these excellent properties make PC/ABS alloy into industrial production of raw materials, this is also an important reason why PC/ABS alloy products are widely used.