



PvBLACK X660R

特种炭黑 PvBlack X660R 设计用于塑胶调色、共混色母粒、粉末涂料等，具有优异分散性、强蓝相、中等黑度、可稀释性好，流平性佳等特点。Specialty Carbon Black PvBlack X660R is designed for plastic compounding, blended masterbatches, and powder coatings. It features excellent dispersibility, a strong blue undertone, medium jetness, good dilutability, and superior leveling properties.

技术数据			涂料领域应用推荐		备注
生产方式及产品品级	RCF	普通黑度炉法炭黑	汽车原厂、修补涂料		● - 推荐 ○ - 适合 注：粉状与珠状产品的指标略有差异。
平均原生粒径	nm	22	电泳涂料	○	
吸碘值	g/kg	125	一般工业涂料	○	
BET比表面积	m ² /g	115	金属涂料		
吸油值	ml/100g	65	建筑涂料	○	
着色强度	%	135	聚氨酯（色浆）着色		
325目筛余物	ppm	5	防静电与导电涂料		
PH值		6.0	水性涂料		
堆密度	g/l		粉末涂料	●	
灰份	%	0.1	溶剂性涂料	●	
塑胶领域应用推荐					备注
聚烯烃-PP、PE、COC/COP	●	热绝缘、泡末母粒-PP、PE、EPS、PU			1、Blends指高分子共混物，即塑料合金。 2、PVC-P指添加大量增塑剂的软质PVC。 3、PVC-U指不添加增塑剂（或极少）的硬质PVC
生物高分子-PLA	●	管材母粒-PE、PP、PVC、PA			
苯乙烯共聚物-PS、SAN、ABS、ASA	○	薄膜母粒-PE、PP、PVC	●		
聚酰胺-PA6、PA66、PA12	●	片材母粒-PC、PMMA	○		
聚酯-PET、PBT	●	化纤母粒			
聚氯乙烯-PVC-P、PVC-U	○	共混母粒	●		
工程塑料-PC、PMMA、Blends	○	密封胶粘剂-聚氨酯、硅酮、MS			
热固型树脂-UP、EP		硅胶色母			
印刷油墨领域应用推荐					备注
单张纸油墨/凸版油墨		LED/UV固化胶印油墨			
热固油墨		LED/UV固化柔版印刷油墨			
水（醇）性凹版油墨		LED/UV数码油墨			
溶剂性凹版油墨		UV固化喷墨			
水性液体油墨		水性喷墨			
丝网油墨		非水性喷墨			
墨粉					
包装规格：粉状，15KG/Bag					