



PvBLACK XBP30

特种炭黑 PvBlack XBP30 设计用于工程塑胶、通用母粒、水/油性色浆、电泳涂料等。对以上提供中等黑度、偏蓝相，高光泽，高流动性，是通用性较强的品级。Specialty Carbon Black PvBlack XBP30 is designed for engineering plastics, universal masterbatches, water- and oil-based color pastes, and electrophoretic coatings. It delivers medium jetness, a bluish undertone, high gloss, and high fluidity to these applications, making it a highly versatile grade.

技术数据			涂料领域应用推荐		备注
生产方式及产品品级	MCF	中等黑度炉法炭黑	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	20	电泳涂料		
吸碘值	g/kg	155	一般工业涂料		
BET比表面积	m ² /g	150	金属涂料		
吸油值	ml/100g	45	建筑涂料		
着色强度	%	130	聚氨酯（色浆）着色		
325目筛余物	ppm	10	防静电与导电涂料		
PH值		8	水性涂料	●	
堆密度	g/l		粉末涂料		
灰份	%	0.2	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	◎	密封剂胶粘剂-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: 珠状,20KG/Bag					