

EnBlack E35/E35B

特种炭黑 Special carbon black

简介 introduction :

特种炭黑 EnBlack E35/E35B 设计用于平板胶印油墨、高光泽凹版油墨（在纸张、薄膜、编织袋等不同基材上的表面或里印油墨，通用于水性和油性体系），对以上提供卓越的分散性、深度蓝相、高流动性、良好的印刷密度、高光泽，为中高端油墨首选。Special carbon black EnBlack E35/E35B is designed for flat offset printing inks, composite inks, high gloss gravure ink (surface or intaglio printing ink on different substrates such as paper, film, woven bags, etc., for water-based and oil-based systems) to provide excellent dispersion, deep blue phase, high fluidity, good printing density, preferred for high-end inks.

理化性质 Physical and Chemical Properties	参数 parameter
外观 Appearance	粉末 Powder/粒状 Granulous
平均原生粒径 Average original particle size (nm)	42±1
BET 比表面积 BET Specific surface area (m ² /g)	60±10
DBP 吸油值 DBP Oil Absorption (cc/100g)	35±5
相对着色, IRB#3(%) Tinting Strength	95±5
挥发份 Volatile matter (%)	0.2±1
PH 值	6.5±0.5

应用与特性 Application and characteristics:

- ◆ 高分散 High dispersion
- ◆ 蓝相 Blue phase
- ◆ 高流动性 High fluidity
- ◆ 良好的印刷密度 Good printing density
- ◆ 高光泽 High Gloss

推荐应用 Recommended application :

用于平板胶印油墨、高光泽凹版油墨

For flat offset printing ink, high gloss gravure ink

包装 packing : 15KG/Bag、20KG/Bag

备注：本数据资料的提供出于诚意，仅供参考，需要由您自己测试并决定是否适合您的用途，对我们产品的应用和处理以及您制造的最终产品都处于我们的控制之外，我们无法承担保证和义务。

PS:The Data above is provided in good faith,FYI.

工厂地址：新疆胡杨河市胡杨经济技术开发区车排子西路3号 销售公司地址：东莞市常平镇桥沥南北路25号

电话：+86(0)755 23246611 ;13510821649 传真：+86(0)755 29467129 邮箱：texong@163.com 网址：www.texong.com