

## EnBlack E05

### 特种炭黑 Special carbon black

#### 简介 introduction:

特种炭黑 EnBlack E05 设计用于轮转胶印油墨、水性印花色浆、PU 发泡色浆等，对以上提供卓越的分散性、深度蓝相、高流动性、高性价比。Special carbon black EnBlack E05 is designed for rotary offset printing ink, water-based printing paste, PU foam paste, etc., to provide excellent dispersion, deep blue phase, high fluidity, high cost performance.

#### 理化指标 Physical and Chemical Indicators:

理化性质 Physical and Chemical Properties	参数 parameter
外观 Appearance	粉末 powder
平均原生粒径 Average primary particle size (nm)	32±1
BET 比表面积 BET Specific surface area (m <sup>2</sup> /g)	80±10
DBP 吸油值 DBP Oil Absorption (cc/100g)	50±3
相对着色, Tinting strength IRB#3(%)	108±5
挥发份 Volatile matter (%)	1.0±1
PH 值	8.5±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

#### 推荐应用 Recommended application:

用于轮转胶印油墨、水性印花色浆

For Rotary offset printing ink, water-based printing paste

包装 packing: 10KG/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

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