

## NEROX® 510

### 产品信息

0528

#### 物理化学性能

参数	方法	单位	数值
吸油值	following ASTM D 2414	ml /100 g	100
BET 比表面积	following ASTM D 6556	m <sup>2</sup> /g	105
pH 值	following ASTM D 1512		2.5
挥发份, 950 °C	following DIN 53552	%	3
灰分	following ASTM D 1506	%	0.2
黑度值 M <sub>v</sub>	following PA 1540		243
着色强度	following ASTM D 3265	% vs. IRB#3	120

#### 1. 概述

- 炉法炭黑
- 普通色素炭黑(RCF)
- 颜色通用指数: 色素黑 7
- 颜色指数号: 77266

#### 2. 化学性能描述

工业生产的特种炭黑

#### 3. 应用

涂料, 印刷油墨

#### 4. 印刷油墨

主色调耐光色牢度 ISO105, B01	8
----------------------	---

#### 5. 包装规格

粉状, 10 Kg 纸包装

#### 6. 储存条件

炭黑的高比表面积使其具有吸收蒸气或气体的潜在风险, 进而影响相关的产品应用特性。因此, 建议将炭黑储存在远离潜在污染物和污染源的地方。储存温度不应超过 50°C。

炭黑应储存于凉爽和干燥的条件下。请参考我们的产品安全数据表。压缩或吸附等会对产品的相关应用性能产生不利影响。这也适用于在料仓或其它密闭容器中的存储。

#### 7. 技术文献

特种炭黑的相关应用技术文献可通过下述地址获取