

技术数据表  
YIPIN® 氧化铁颜料  
颗粒氧化铁黑 S340(733)-WG



版本	2008-02-11
产品类型	黑色颜料
产品形状	颗粒颜料
化学分类	合成氧化铁
颜色索引	颜料黑 11(77499)
CAS No.	1317-61-9
用途建议	建材工业

颜色值和着色强度

参照			标准:
	<u>最小</u>	<u>最大</u>	<u>测试方法</u>
相对着色力 [%]	95	105	DIN 6174

技术数据

	<u>最小</u>	<u>最大</u>	<u>测试方法</u>
水溶物[%]		4.0	DIN EN ISO787 Part 3 (1995)
PH 值	3	7	DIN EN ISO787 Part 9 (1995)
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> [%]	87.0		DIN 55913 Sheet 2 (1972)
SiO <sub>2</sub> +Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> [%]		0.6	DIN 55913
105℃挥发物 [%]		1.0	DIN EN ISO 787 Part 2 (1995)
颗粒尺寸 0.2-1.0(mm)%	80		

技术数据表  
YIPIN® 氧化铁颜料  
颗粒氧化铁黑S340(733)-WG



约

吸水量 [g/100g]	25	DIN EN ISO787 Part 5 (1995)
密度 [g/ml]	4.5	DIN EN ISO 787-10(1995)

---

标准包装	25kg/包 1t/袋
------	-------------

---

### 运输和贮存

为了避免风化作用，应贮存干燥的地方，同时避免气温的剧烈变化。已开过包的产品，应封闭包装以防止吸潮和污染。

### 安全

在欧共体的有关指令及欧盟中的各独立国家的有效规定中，此产品没有被归类到危险品中。在运输条例中也不具有危险性。

在欧盟以外的国家，要保证遵照各国的关于危险物质的分类、包装、标识和运输。

一定要察看安全数据表。这包含一些产品的安全和生态方面的处理信息。

我司无论在口头上、书面上或试验上的技术意见均出于诚意，但不做保证，对第三者所有权亦然。用户对于我司供应的产品，亦有责任进行试验，以验证是否适合所拟定工艺和用途。由于对我司产品所进行的运用、用途和工艺均非我司所能控制，因而应由用户本身负责。在我司的一般售货及交货条件范围内，我司当然要供应品质一致的产品。