

技术数据表
YIPIN® 氧化铁颜料
氧化铁棕S686 (868)



版本	2008-03-23
产品类型	棕色颜料
产品形状	粉末
化学分类	合成氧化铁
颜色索引	C.I.77491,77492,77499 的组合
用途建议	建材工业

颜色值和着色强度

参照	最小	最大	标准: 测试方法
钛白粉冲淡(1:5)	TRONOX® R-KB-2		No.001, 1995-04-28 ⁴¹
ΔL^*	-0.7	+0.7	
Δa^*	-0.7	+0.7	
Δb^*	-0.7	+0.7	
ΔE^*ab		1.0	
粘接剂	Resin		
相对着色力 [%]	95	105	No.003, 1994-03-11 ⁴¹

技术数据

	最小	最大	测试方法
水溶物[%]		1.0	DIN EN ISO787 Part 3 (1995)
筛余物 (0.045mm) [%]		0.5	DIN EN ISO787 Part 2 (1995)
Fe ₂ O ₃ [%]	94.0		DIN 55913 Sheet 2 (1972)
SiO ₂ +Al ₂ O ₃ [%]		0.6	DIN 55913
105°C挥发物 [%]		1.0	DIN EN ISO 787 Part 2 (1995)

技术数据表
YIPIN® 氧化铁颜料
氧化铁棕S686 (868)



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。