

联系生产商
郑州市海旭磨料有限公司
手机/微信/WHATSAPP:+8615838373120
EMAIL:SALES@ZZHAIXU.CN
HTTP://WWW.CR-SAND.COM

TECHNICAL DATA SHEET

品名:铬矿粉

粒度: 200# 325# 400# 500# 600# 800# 1000# 1200# 1500# 1600# 1800# 2000# 2200# 2500#

铬矿砂是铸造用特种砂，是以铬铁矿为主的天然尖晶石，经破碎、水洗，烘干，筛分成规定粒度，适用于造型（制芯）的砂，而铬矿粉是经过研磨机研磨成不同粒度的粉体，用于陶瓷，涂料玻璃行业等。

物理特性

PH	7-9
颜色	亮黑色
酸耗值	≤2ml
含泥量	≤0.1%
堆积密度	2.5-3.0g/cm ³
真密度	4.0-4.8g/cm ³
水分	≤0.1%
烧结温度	≥1800℃
游离酸	0
填充密度	2.6g/cm ³
熔点	≥2180℃

化学成分

Cr ₂ O ₃	≥44.0%
SiO ₂	≤2.0%
Fe ₂ O ₃	≤26.5%
CaO	≤0.30%
MgO	≤10.0%
Al ₂ O ₃	≤15.5%
P	≤0.003%
S	≤0.003%
Cr/Fe	1.55:1

粒度通过率

粒度	保证值	实测值
200# 325# 400# 500# 600# 800# 1000# 1200# 1500# 1600# 1800# 2000# 2200# 2500#	≥95%	97-100%

主要用途

铸造涂料，铸件表面，精密铸造，镁铬砖，陶瓷釉料，玻璃颜料，化工，氧化铬绿，油墨颜料，色料，釉料，耐火材料，耐火水泥等

常规包装: 散吨包