



TECHNOLOGY MAKES LIFE BETTER

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Corporation Ltd.

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

IOTA HL4150 气相法白炭黑产品技术说明

HL4150 型是一种亲水型的气相二氧化硅，比表面积为 150m²/g。

主要规格和技术指标

| 性质 | IOTA HL4150 |
|--|-------------|
| 比表面积(BET), m ² /g | 150±15 |
| 悬浮液 PH 值 (4%) | 3.9 ~ 4.5 |
| 干燥减量(105°C条件下干燥 2h), % | ≤1.5 |
| 灼烧减量(1000°C 灼烧 2h, 基于 105°C干燥 2h 后产物), % | ≤2.0 |
| 筛余物(45μm), mg/kg | ≤250 |
| 二氧化硅含量(基于灼烧后产物), % | ≥99.8 |
| 振实密度(基于 105°C 干燥 2h 后产物), g/L | 40 ~ 60 |

性质

弹性体的补强填料

流变控制和触变性助剂

防沉、防流挂，增稠

提高粉末涂料的自由流动性，防止结块

ADD: Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158; Fax: 86-552-3822922 Website: www.iotasilica.com



TECHNOLOGY MAKES LIFE BETTER

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Corporation Ltd.

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

应用

热硫化 (HTV) 和温室硫化 (RTV) 硅橡胶

粘合剂和密封剂

涂料和油漆

包装

白色牛皮纸袋, 10 公斤/袋

安徽艾约塔硅油有限公司

地址: 安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号

电话: 0552-3827158 传真: 0552-3822922

手机/微信: 18055290537

QQ: 281776692

邮箱: sales04@siliconeoil.net

网址: www.iotasilica.com

ADD: Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158; Fax: 86-552-3822922 Website: www.iotasilica.com