



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 HL4200 气相法白炭黑产品技术说明

HL4200 型是一种亲水型的气相二氧化硅，比表面积为 200m²/g。

性质	IOTA HL4200
比表面积(BET), m ² /g	200±20
悬浮液 PH 值 (4%)	3.9 ~ 4.5
干燥减量(105°C条件下干燥 2h), %	≤2.0
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

高透明度

应用

弹性体，主要是热硫化 (HTV) 和温室硫化 (RTV)

粘合剂和密封剂

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

涂料和油漆

化妆品

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