Jinsilica 金纯二氧化硅

佛山市顺德区金纯硅材料有限公司

地址：广东省佛山市顺德区杏坛镇科技区八路 1 号

电话/Tel：0757-27786186　　网址：www.jinsilica.com　　技术服务：13695299393

碱性白炭黑 C-100 产品介绍

产品说明：PH 大于 10 的无定形二氧化硅，白色粉末状物质。

应用领域：特种橡胶：用作补强填料，适用于 FKM/ACM/AEM/NBR/CR 等特种橡胶，提升制品力学强度、耐热老化性与加工稳定性；颜料：作为颜料载体分散剂，改善分散均匀性、防止结块、提升着色力；高分子复合材料：作为功能性填充剂，提升材料强度、耐热性与尺寸稳定性。

贮存稳定性：干燥环境下 12 个月内。

产品安全性：请参见我公司编制的《二氧化硅 MSDS》，使用前请仔细阅读安全数据表。

包装规格：塑料编织袋 25kg，或根据客户要求定制包装规格。

性能指标	单位	指标	经典值
BET 比表面积	m^2/g	50-100	50-100
二氧化硅含量（干基）	%	≥95	≥95
加热减量	%	≤7	≤7
灼烧减量	%	≤7	≤7
DBP 吸收值	$10^{-5}m^3/kg$	60-100	60-100
PH 值	-	10-12	10-12
外观	—	白色粉末	白色粉末

注意事项

●建议客户在装卸、使用和运输过程中，采取必要防护措施，避免粉尘飞扬。

●无定型二氧化硅不会造成矽肺，粉尘吸入会刺激呼吸道，需要防尘口罩、排风。

●建议使用时，开包即用，避免因受潮影响使用效果。