



ZANINI, CURTIS & CIA, LTDA

Produtos Químicos, Borrachas, Plásticos
Rua Rui Gomes de Almeida, 149 – Penha – São Paulo/SP – CEP: 03602-030
Telefone: + 55 11 2095-6100; www.zaninicultis.com.br

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Negro de Fumo: MICROZAN 400

DETALHES:

Cliente:
Endereço:
Município:

Nota Fiscal:
Data:

Lote N^o.: xxxxxxxx/xxxx

TIPO ASTM (American Society for Testing and Materials) - PROCESSO FURNACE BLACK

FABRICAÇÃO: xx/xxxx

VALIDADE: 2 ANOS

MICROZAN 400	TESTE	RESULTADO	ESPEC.TEC. MIN. / MÁX.
	ASTM		
PODER DE TINGIMENTO(%).....	D3265	112	111/121
ABSORÇÃO DE DBP (cm ³ /100g).....	D2414	124	95/125
ADSORÇÃO DE IODO(g/kg).....	D1510	128	128/138
UMIDADE (ensacado) (%).....	D1509	0,5	3 max.
RESÍDUO PENEIRA MALHA 35 MESH (ppm).....	D1514	3	5 max.
RESÍDUO PENEIRA MALHA 325 MESH (ppm).....	D1514	700	710 max.
DESCOLORAÇÃO POR TOLUENO %.....	D1618	92	90 min.
DENSIDADE 20°C g/cm ³	D1513	1.9	1.9/2.0
CINZAS %.....	D1506	0,5	0,8 max

De acordo com as especificações:


Zanini, Curtis & Cia Ltda

Walter M. Zanini - Tel. (011) 2095 6100
Responsável