



PRODUTO:

PÓ DE ZINCO

NOME COMERCIAL:

RIOZINC®

TIPO:

ST1 ULTRAFINO

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Pó metálico fino produzido à partir do zinco apresentando cor cinza, com partículas de formato esférico e uniforme, pelo processo de destilação (micronização) do zinco.

PRINCIPAL APLICAÇÃO

Larga utilização nas indústrias de tintas anti corrosivas com alto teor de zinco metálico, proporcionando a tinta uma alta resistência a choque mecânico e excelente proteção de superfícies metálicas.

EMBALAGEM

RIOZINC® é embalado em sacos de papel kraft natural de 2 folhas e internamente com sacos plásticos de alta densidade, contendo 30 kg em peso líquido ou em big-bags com no máximo de 1.000 Kg em peso líquido.

ESTOCAGEM

O pó de zinco **RIOZINC®** deve ser estocado em local seco, isento de umidade e sobre paletes para melhor proteção.

VALIDADE

RIOZINC® tem validade de 180 dias a partir da data de sua fabricação, indicada na embalagem.

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Na embalagem nome do produto, data de fabricação, validade e lote.

PROPRIEDADES QUÍMICAS E FÍSICAS

FORMA DA PARTÍCULA	▶	ESFÉRICA	
*DENSIDADE APARENTE	▶	2,0 A 3,0	(g/cm³)
PESO ESPECÍFICO	▶	7,1	(g/cm³)
RETENÇÃO EM 325 MESH	▶	0,05	(%máx)
*UMIDADE	▶	0,020	(%máx)
*ABSORÇÃO EM ÓLEO	▶	6,00 +/- 1	(%)
*TAMANHO MÉDIO DE PARTÍCULA	▶	4,6 +/- 1	(µm)
ZINCO METÁLICO (LIVRE)	▶	94,00	(%min)
ZINCO TOTAL	▶	97,50	(%min)
CHUMBO	▶	0,2000	(%max)
CÁDMIO	▶	0,1000	(%max)
FERRO	▶	0,3000	(%max)
MANGANÊS	▶	0,1000	(%max)
COBRE	▶	0,1000	(%max)

Obs: As propriedades marcadas com "*" somente serão analisadas mediante pedido do cliente.



Informações técnicas e vendas

ESCRITÓRIO CENTRAL

Rua Debret 79 / grupo 201 – Castelo – RJ

fone: 0 xx (21) 2240 6697 / 2240 0204

fax: 0 xx (21) 2262 3627

FÁBRICA / VENDAS / ASSIST. TÉCNICA

Rov. Washington Luiz 13909 – Jardim Primavera

Duque de Caxias – RJ CEP 25230-000

Fone/Fax: 0 xx (21) 2776 1271 / 2776 2744