



CEP: 29325-000 Vila de Itaoca, Cachoeiro de Itapemirim - ES - Brasil
 Tel: +55 28 3539 1729 +55 28 3539 1730 Fax: +55 28 3539 1117
 e-mail: comercial1@provale.ind.br - www.provale.ind.br

PROCARB 5

Ensaio	Parâmetro	Especificações
CaCO ₃	%	80,0 mínimo
MgCO ₃	%	15,5 máximo
Insolúveis em HCl - RI	%	4,5 máximo
Tamanho mediano = d50	microns	5,5 - 6,5
Corte Superior 97% = d97	microns	25 máximo
Retenção em 400 mesh	%	0,5 máximo
Retenção em 500 mesh (%)	%	-
Sedimentação em 10g/10min.	ml	-
Umidade	%	0,3 máximo
Densidade aparente	g/cm ³	1,2 - 1,5
Índice de Absorção em DOP	%	< 33
Alvura	%	> 95
SiO ₂	%	2,5 máximo
Dureza	mosh	3
Massa Específica	g/cm ³	2,7
pH	%	9 - 10

Aplicação:

- Fabricação de: Mármore sintético (pias, cubas e lavatórios); Borracha; Revestimento de parede; Cerâmicas; Vidros; Tintas; Vernizes; Papéis; Plásticos; Polipropileno; PVC; Creme dental e goma de mascar;
- Rações animais e substitutos dos silicatos inertes na digestão das aves, oferecendo troca e absorção pelo organismo da ave de Ca++ e Mg;
- *Obs.: As retenções e a qualidade química destes produtos podem ser adequadas à necessidade de cada cliente.*
- *Embalagem: Sacos 25 e 40 Kg. - Papel/Ráfia, paletizado, filmado e Big Bag*

