BOLETIM TÉCNICO

Micron 1/2 CD L12

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Carbonato de Cálcio natural revestido moído finamente, com ótima alvura, baixa absorção de plastificantes, sendo indicado para aplicações que exijam acabamento superior, excelente brilho e cor inicial. Proporciona aumento significativo na resistência mecânica do composto de PVC.

PRODUTO

Aditivo Mineral

APLICAÇÕES

- Plásticos
- Químicos

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Umidade	(%)	< 0,30
Densidade aparente	(g/cm³)	0,70 - 0,80
Retenção em #325	(%)	< 0,005
D50 (Difração de Laser)	(µm)	1,50 - 2,09
D98 (Difração de Laser)	(µm)	< 8,00
Alvura (Datacolor)	(%)	> 94,00

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Carbonatos Totais	(%)	98,00
Insolúveis em HCl (RI)	(%)	1,50
pH (1%)	adm	9,00
Teor Abrasivo	(g/m²)	50,00
Absorção em DOP	(%)	21,00
Cor		Branca

Imerys
Escritório:
Campinas Office - Galleria
Corporate 1 - 2º andar
Av. Carlos Grimaldi, 1701
CEP: 13091-908
Campinas - SP - Brasil

Planta de Produção:
Cachoeiro do Itapemirim,
ES, Brasil

Apoio ao cliente:
Tel: +55 (11) 2133 3872

www.imerys.com

Dezembro 2021

Aa informações contidas nesta folha são apresentadas utilizando-se os métodos aplicados pela IMERYS na avaliação do produto, podendo os resultados aqui apresentados sofrer alterações de acordo com a particularidade de cada formulação e dos métodos aplicados nas avaliações. Informações a respeito da exposição humana e ambiental podem ser encontradas na FISPQ. Todas os nomes de produtos são marcas registradas da IMERYS.

IMERYS