

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Nome do Produto	POLICARBONATO (PC)
Código do Produto	CZCL018
Quantidade (kg)	2.000
Nº do Lote	S21120317
Data de Fabricação	XXXXXXXX
Número da Nota Fiscal	XXX
Cliente	XXXXXXXX

DADOS TÉCNICOS

Item	Descrição	Especificação	Unidade	Norma		Encontrado
1	Teor de Carga	0	%	ASTM	D2584	0
2	Umidade	< 1%	%	NBR	6457	0,01
3	Ponto de Fusão	250 270	°C	ASTM	D2117	270
4	Índice de Fluidez MFR	300°C 1,2KG	gr/10mm	ASTM	D1238	28
5	Dureza Shore D	N/A	N/A	ASTM	D2240	N/A
6	Imp.izod c/entalhe	3,2mm 23°C	J/m	ASTM	D256	480
7	Densidade	1,3	gr/cm ³	ASTM	D792	1,3
8	Inflamabilidade	3,2mm E 102385	HB	UL	94	V2
9	Reistência à Tração	Ruptura	Kgf/cm ²	ASTM	D638	880
10	Torção - Resistência	Escoamento	Kgf/cm ²	ASTM	D638	80
11	Módulo de Tração	Kgf/cm ²	Kgf/cm ²	ASTM	D638	37000
12	Alongamento	Ruptura	%	ASTM	D638	40
13	Cor Padrão	CINZA	VISUAL	ASTM	D1729	CINZA

* Valores encontrados a partir de ensaios realizados com amostras retiradas durante o processo produtivo

* Todos os ensaios foram realizados em condições de temperatura ambiente.

* Recomendações: Este material deve ser estufado por 04:00 horas a 110° C

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ERASMO SOUZA

Data deste Laudo:

XXXXXXXX

Obs.: Este certificado foi gerado eletronicamente, não necessita assinatura.