

Produto:

POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE AZUL 3.5

Descrição:

A resina Azul 3.5 é um PELBD desenvolvido para o processo de rotomoldagem, para peças que exigem alta rigidez.

Aplicações:

- Aplicações de elevada resistência mecânica;
- Reservatórios de água, caixas de gordura, tanque estacionários;
- Reservatórios de água de grandes volumes;

Características técnicas:

- Acabamento superficial e internos lisos;
- Excelente processabilidade;
- Excelente balanço entre rigidez e resistência ao impacto;
- Estabilização ao calor e raios UV;

Aditivação:

- Estabilização à intempérie UV e Antioxidantes

**EXEMPLO DE USO****Propriedades da Resina:**

ENSAIO	MÉTODO	VALORES	UNIDADE
Densidade Aparente	ASTM D 1895-96	0,420	g/cm ³
Viscosidade Aparente	ASTM D 1895-96	18	segundos
Índice de fluidez	D 1238	3,5	g/10min
Densidade	D 792	0,940	g/cm ³
Resistência ao impacto -40°C (Espessura 3,17mm)*	ARM	60	J

*Placa rotomoldada

As informações aqui contidas são dadas de boa fé, indicando valores típicos obtidos em nossos laboratórios, não devendo ser consideradas como absolutas ou como garantia. Apenas as propriedades e os valores que constam do certificado de qualidade devem ser considerados como garantia do produto.



Website:

www.grunplas.com.br

Contato:

+55 (45) 3253-8014

vendas1@grunplas.com.br

Endereço:

Rua Professor Evaldo Kissler, 151 - Parque Industrial 
Nova Santa Rosa - PR - Indústria Brasileira

