

# APORTE - ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

## ESPECIFICAÇÃO

### PRODUTO:

Utilizado para soldar a Geomembrana PEAD e PEBDL da TechGround, o aporte tem em sua composição Polietileno de Alta ou Baixa Densidade e aditivos, entregando uma excelente compatibilidade com as Geomembranas TechGround.

O aporte TechGround é um cordão de Polietileno usado para soldar a Geomembrana TechGround com extrusoras portáteis. Neste processo, o cordão extrudado é aplicado na sobreposição de dois painéis de Geomembrana, em temperatura ideal que permita sua fusão com ambos. Seu uso se dá em locais onde não há possibilidade de solda com máquinas automáticas de dupla soldagem, reparos e em casos de união com Perfis de Polietileno.



### DADOS DO PRODUTO:

PARÂMETROS	MÉTODO DE ENSAIO	UNIDADE	ESPECIFICADO	
			PEAD	PEBDL
Diâmetro médio	--	Mm	3, 4 ou 5 mm ( var +/- 5%)	3, 4 ou 5 mm ( var +/- 5%)
Aspecto Visual	--	--	Conforme	conforme
Cor	--	--	Preto / Branco	Preto / Verde / Azul / Branco
Densidade	ASTM D 792	g/cm <sup>3</sup>	> 0,940	≤ 0,939
Teor de Negro de fumo	ASTM D 4218	%	2 - 3	2 - 3
OIT Padrão	ASTM D 3895	Mínutos	≥ 100	≥ 100

### DIMENSIONAIS DISPONÍVEIS:

Fabricadas em bobinas de: 5kg de peso líquido.

Aporte de Ø 3mm, Ø 4mm e Ø 5mm com 5kg de peso líquido em bobinas de 7kg (peso bruto), todos as bobinas são embaladas com filme plástico que o protege até o cliente.

### IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

Todos os nossos produtos contêm uma etiqueta de identificação. Nesta etiqueta são apresentadas todas as informações relevantes, tais como número do lote, data de fabricação etc. Em caso de não conformidade do produto, é obrigatória a apresentação da mesma.