

ENDUR

A SOLUÇÃO QUE COMBATE A CORROSÃO E O DESGASTE

Composição Química % no peso

Aperam	C	Mn	Si	Cr	Ni	P	S	N
ENDUR* 300	0,025	0,80	0,65	11,00 -11,70	0,50	0,040	0,006	0,03
	máx.	máx.	máx.		máx.	máx.	máx.	máx.

Propriedades Mecânicas*

Range de Espessura (mm)	Condições	Limite de Escoamento 0,2% (MPa)	Limite de Resistência (MPa)	Along. Total (%)	Dureza (HB)
Todas	Garantia	770 min.	880 min.	6 min.	300

*Favor nos consultar para mais informações



Principais vantagens:

- Maior resistência à corrosão e ao desgaste
- Aumento da vida útil do equipamento
- Redução do custo de manutenção
- Redução do peso do equipamento
- Corte e Dobra sem problemas
- Boa Soldabilidade

EXEMPLOS DE APLICAÇÕES EM USINAS DE A&A:

- Taliscas (esteira de cana, mesa alimentadora, entre moendas..)
- Fundo de mesa alimentadora
- Laterais da esteira de cana
- Bicas



Lateral em Aço Carbono



Lateral em Inox

Para mais informações técnicas e condições comerciais entre em contato conosco.

Siga-nos para mais novidades



ENDUR

Contato: marketing@aperam.com