

	Especificação de Produto Nº 124	Página:	1 de 1
		Revisão:	0
		Emissão:	12/06/2023

Número: 124

Descrição: Ensaio para detectar suscetibilidade ao ataque Intergranular em aços inoxidáveis austeníticos ou de fases intermetálicas deletérias em aços austeno-ferríticos (duplex e superduplex).

Propriedades:

O ensaio deve ser realizado em fundidos (Somente em corpos e Tampas de Válvulas) sempre que solicitado em contrato pela Interválvulas e deve ser realizado por corrida, com laudo apresentando junto ao certificado de qualidade/rastreabilidade do fundido.

Este ensaio complementar pode ser realizado internamente pela fundição ou realizado externamente em laboratório qualificado.

Outras Características:

- Para materiais fundidos em inox ASTM A351 (Última revisão) Grau CF8 e CF8M, o ensaio deverá ser realizado conforme a norma ASTM A262 pratica A (Última revisão).

- Para materiais fundidos em duplex e super duplex ASTM A995 (Última revisão) Grau 4A, 5A e 6A, o ensaio deverá ser realizado conforme a norma ASTM 923 (Última revisão).

Documentos Exigíveis:

- Laudo do ensaio complementar junto as demais documentações de rastreabilidade do fundido.

**CÓPIA
CONTROLADA**

Data: 12/06/2023 Revisado por: Robson A. - Engenharia	Data: 12/06/2023 Aprovado por: Eduardo R. - Engenharia	Data: 12/06/2023 Emitido por: Luis Paulo O - SGQ
--	---	---