

	Especificação de Produto Nº 117	Página:	1 de 2
		Revisão:	0
		Emissão:	26/07/2022

Número: 117

Descrição: Consumíveis para Ensaio de Líquido Penetrante

Penetrantes visíveis (coloridos) removíveis com água (ASTM Tipo II – Método A)

Fabricante	Penetrante			Removedor	Revelador	
	Marca Comercial	Referência Comercial	Método de Aplicação		Referência Comercial	Método de Aplicação
Metal Chek	Metal Chek	VP-30	Aerossol Granel	Água	D-70	Aerossol
		VP-30HI			D-70HI	
Magnaflux	Spotchek	VAG-53	Aerossol Granel	Água	SKD-S2	Aerossol
		SKL-WP				
Serv END	Serv END	VP-42	Aerossol Granel	Água	SD-31	Aerossol

Penetrantes visíveis (coloridos) removíveis com solvente (ASTM Tipo II – Método C)

Fabricante	Penetrante			Removedor	Revelador	
	Marca Comercial	Referência Comercial	Método de Aplicação		Referência Comercial	Método de Aplicação
Metal Chek	Metal Chek	VP-31	Aerossol Granel	Tozan 4800 / TMC-10 / E-59	D-70	Aerossol
		VP-31HI			D-70HI	
Magnaflux	Spotchek	SKL-SP	Aerossol Granel	SKC-S / Tozan 4800	SKD-S2	Aerossol
Serv END	Serv END	VP-40	Aerossol Granel	SR-60 / Tozan 4800	SD-31	Aerossol

Observações:

- Não é permitido o uso de produtos de conjuntos diferentes (Fabricantes diferentes).
- Todos os produtos devem estar dentro da devida faixa de validade.
- Todas as embalagens devem estar com a devida tampa e não devem apresentar amassamento.
- Os materiais penetrantes devem possuir nível de sensibilidade 2, conforme norma N-2370.
- Os certificados devem possuir todas as condições gerais contidas na norma N-2370.

Documentos Exigíveis:

- Certificado amarrando o lote/validade do fabricante, bem como dados de análise interna e ficha de segurança (FISPQ)

**CÓPIA
CONTROLADA**

Data: 26/07/2022 Revisado por: Luis Paulo O - SGQ	Data: 26/07/2022 Aprovado por: Eduardo R. - Engenharia	Data: 26/07/2022 Emitido por: Luis Paulo O - SGQ
--	---	---

Os rótulos das embalagens devem conter:

Informações	Penetrante	Removedor	Emulsificante	Revelador	Solvente
Número do lote	x	x	x	x	x
Data de fabricação	x	x	x	x	x
Prazo de validade	x	x	x	x	x
Código do produto	x	x	x	x	x
Normas aplicáveis	x	x	x	x	x
Instruções de segurança e toxidez	x	x	x	x	x
Tipo de penetrante quanto a iluminação e remoção	x				
Tipo de emulsificador			x		
Tempo de emulsificação			x		
Tipo de revelador				x	
Conteúdo mínimo em gramas do produto sem o propelente	x	x	x	x	x
Instruções de uso do produto	x	x	x	x	x
Condições de armazenamento	x	x	x	x	x
Características de flamabilidade	x	x	x	x	x
Propelente utilizado	x	x	x	x	x
Fabricante do produto	x	x	x	x	x
Composição básica	x	x	x	x	x
Temperatura de aplicação	x	x	x	x	x
Restrições de uso quanto a contaminantes	x	x	x	x	x
Nível de sensibilidade	x				