

SOLUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO PARA USO COM ESMALTE DE ALCATRÃO DE HULHA

Especificação

CONTEC

Comissão de Normas
Técnicas

SC – 14

Pintura e Revestimentos
Anticorrosivos

Cabe à CONTEC - Subcomissão Autora, a orientação quanto à interpretação do texto desta Norma. O Órgão da PETROBRAS usuário desta Norma é o responsável pela adoção e aplicação dos itens da mesma.

Requisito Mandatório: Prescrição estabelecida como a mais adequada e que deve ser utilizada estritamente em conformidade com esta Norma. Uma eventual resolução de não segui-la ("não-conformidade" com esta Norma) deve ter fundamentos técnico-gerenciais e deve ser aprovada e registrada pelo Órgão da PETROBRAS usuário desta Norma. É caracterizada pelos verbos: "dever", "ser", "exigir", "determinar" e outros verbos de caráter impositivo.

Prática Recomendada (não-mandatária): Prescrição que pode ser utilizada nas condições previstas por esta Norma, mas que admite (e adverte sobre) a possibilidade de alternativa (não escrita nesta Norma) mais adequada à aplicação específica. A alternativa adotada deve ser aprovada e registrada pelo Órgão da PETROBRAS usuário desta Norma. É caracterizada pelos verbos: "recomendar", "poder", "sugerir" e "aconselhar" (verbos de caráter não-impositivo). É indicada pela expressão: **[Prática Recomendada]**.

Cópias dos registros das "não-conformidades" com esta Norma, que possam contribuir para o aprimoramento da mesma, devem ser enviadas para a CONTEC - Subcomissão Autora.

As propostas para revisão desta Norma devem ser enviadas à CONTEC - Subcomissão Autora, indicando a sua identificação alfanumérica e revisão, o item a ser revisado, a proposta de redação e a justificativa técnico-econômica. As propostas são apreciadas durante os trabalhos para alteração desta Norma.

"A presente Norma é titularidade exclusiva da PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. – PETROBRAS, de uso interno na Companhia, e qualquer reprodução para utilização ou divulgação externa, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis. A circulação externa será regulada mediante cláusula própria de Sigilo e Confidencialidade, nos termos do direito intelectual e propriedade industrial."

Apresentação

As normas técnicas PETROBRAS são elaboradas por Grupos de Trabalho – GTs (formados por especialistas da Companhia e das suas Subsidiárias), são comentadas pelos Representantes Locais (representantes das Unidades Industriais, Empreendimentos de Engenharia, Divisões Técnicas e Subsidiárias), são aprovadas pelas Subcomissões Autoras – SCs (formadas por técnicos de uma mesma especialidade, representando os Órgãos da Companhia e as Subsidiárias) e aprovadas pelo Plenário da CONTEC (formado pelos representantes das Superintendências dos Órgãos da Companhia e das suas Subsidiárias, usuários das normas). Uma norma técnica PETROBRAS está sujeita a revisão em qualquer tempo pela sua Subcomissão Autora e deve ser reanalisada a cada 5 (cinco) anos para ser revalidada, revisada ou cancelada. As normas técnicas PETROBRAS são elaboradas em conformidade com a norma PETROBRAS N-1. Para informações completas sobre as normas técnicas PETROBRAS, ver Catálogo de Normas Técnicas PETROBRAS.

SOLUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO PARA USO COM
ESMALTE DE ALCATRÃO DE HULHA
(Especificação)

1 OBJETIVO

Esta Norma fixa as características exigíveis no recebimento de Solução de Imprimação, para utilização com revestimento à base de alcatrão de hulha.

2 NORMAS A CONSULTAR

2.1 Da PETROBRAS

- (a) [N-1207](#) - Esmalte de Alcatrão de Hulha (especificação);
- (b) [N-1300](#) - Determinação de Massa Específica e Densidade de Tintas e Líquidos Afins;
- (c) [N-1306](#) - Determinação de Tempo de Secagem de Películas de Tinta;
- (d) [N-1325](#) - Determinação de Viscosidade de Tintas por Meio do Copo de Ford;
- (e) [N-1362](#) - Determinação de Rendimento de Tintas em Película Seca;
- (f) [N-1367](#) - Determinação do Teor de Sólidos por Massa, em Tintas e Produtos Afins;
- (g) [N-1529](#) - Determinação em Laboratório da Espessura de Películas Secas de Tintas.

2.2 Da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)

- (a) MB-50 - Determinação do Ponto de Fulgor de Combustíveis por Meio do Vaso aberto Tipo Cleveland;
- (b) MB-1071 - Escorrimento do Esmalte de Asfalto, destinado a Revestimento de Tubos de Aço para Condução de Água de Abastecimento.