



ADEPOXI 178 DF TRANSFORM

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Primer e acabamento epóxi de alto sólidos de excelente resistência química e à abrasão.

PRINCIPAIS USOS

Especialmente desenvolvido para pintura de tanques para contato com óleo hidráulico e indústria de transformadores.
Atende aos requisitos e especificações das Normas:
ABNT NBR 14274 – Compatibilidade ao óleo mineral isolante e ABNT NBR 6529 – Resistência ao óleo mineral isolante.

PROPRIEDADES

VEÍCULO	Epóxi-amina bicomponente.
PIGMENTOS	Branco Dióxido de titânio e inertes especiais.
SOLVENTES	Hidrocarbonetos aromáticos e álcoois.
COR	Branco e cores.
ASPECTO	Fosco.
RELAÇÃO DE MISTURA	Parte A = 4 volumes Parte B = 1 volume.
SÓLIDOS POR PESO	78% $\pm$ 3.
SÓLIDOS POR VOLUME	65% $\pm$ 2.
ESPESSURA POR DEMÃO	100 micrometros (filme seco).
DILUIÇÃO EM VOLUME	Pistola- Diluir até 25% com diluente 201.





ADEPOXI 178 DF TRANSFORM

RENDIMENTO TEÓRICO 23,4 m² a 100 micrometros / galão de 3,6 litros.

PONTO DE FULGOR Parte A = 30°C
Parte B = 30°C.

VIDA ÚTIL DA MISTURA Até 7 horas a 25°C.

PROPRIEDADES

RESISTÊNCIA AO CALOR SECO Contínua 120°C / Descontínua 150°C.
Revestimentos orgânicos podem sofrer alterações de cor, brilho e aderência quando expostos em temperaturas superiores aos 60°C.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE A superfície deverá estar seca, isenta de óleos, graxas e outros contaminantes.

MÉTODOS DE APLICAÇÃO Este produto pode ser aplicado com pistola convencional, airless, trincha ou rolo especial para pintura epóxi (lã de carneiro de pelo curto). Porém quando aplicado a rolo requer a aplicação em duas demãos para a obtenção da espessura desejada e uma aparência uniforme. Quando aplicado a pistola é indicado a utilização da técnica *mist coat* para obtenção da espessura desejada. A pintura em cordões de soldas, arestas, cantos vivos, furações e entre outros, deverá ser reforçada com trincha para evitar corrosão prematura nessas regiões. Para maiores informações consulte nosso departamento técnico.

SECAGEM (25°C)	Toque	Max. 1 hora
	Completa p/ manuseio	Max. 6 horas
	Cura total	10 dias
	Repintura	10 a 24 horas

ARMAZENAGEM Prazo máximo recomendado 24 meses. Guardar em local abrigado, seco e arejado, com temperatura máxima de 40 °C.





ADEPOXI 178 DF TRANSFORM

CUIDADOS ESPECIAIS

Produto inflamável. Mantenha longe de chamas e faíscas, evitando inalar vapores. Assegure-se que haja uma ventilação adequada durante a aplicação. Tome precauções para evitar contato com a pele e olhos. Utilize equipamentos de segurança.

OBSERVAÇÕES

Não pintar quando a umidade relativa do ar exceder a 85%. Tintas semi brilhantes ou de alta espessura que contém cargas podem apresentar um maior desvio de tonalidade, devido ao seu escurecimento no processo de moagem, assim como uma pequena interferência na absorção da luz.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

RESSALVA

As informações contidas neste boletim técnico são baseadas em nossos conhecimentos para sua ajuda e orientação. Quaisquer modificações serão acompanhadas da emissão de um novo boletim técnico. Após 12 meses de emissão, os dados aqui contidos só serão considerados após sua consulta a nosso departamento técnico.

Salientamos também que o bom desempenho do produto depende das condições de preparo de superfície, aplicação, condições ambientais e estocagem, que não estão sob nossos controles. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, condições de aplicação, espessura seca, perfil de rugosidade e tipo de superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento prático, desempenho ou danos de qualquer natureza em decorrência do uso inadequado deste material.

Para maiores esclarecimentos consulte sempre nosso departamento técnico.

REVISÃO 08

JANEIRO 2016

CÓPIA PARA INFORMAÇÕES

Advance Tintas e Vernizes Ltda. | Rua Alberto Guizo, 489 | Distrito Industrial João Narezzi | Indaiatuba – SP | CEP - 13347-402
Pabx: (19) 3936-9055 | Fax: (19) 3935-3383 | e-mail: técnico@advancetintas.com.br | visite nosso site – www.advancetintas.com.br



Advance Tintas. Todos os direitos reservados.