



ECOVANCE 1590 MASSA JH LP

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Elastômero epóxi – amina, bicomponente, especialmente desenvolvido para preenchimento de juntas sujeitas a movimento estrutural, tal como expansão e contração sob mudanças de temperatura, conferindo alta resistência e durabilidade em áreas com trânsito de veículos e pessoas. Especialmente formulada para juntas aparentes, não permitindo a pegajosidade de sujeira sob sua superfície.

PRINCIPAIS USOS E CARACTERÍSTICAS

Recomendado para tratar trincas, rachaduras e fissuras não estabilizadas, pode ser aplicado na horizontal ou vertical para preenchimento de juntas de dilatação de concreto, como pisos e paredes em ambiente interno e externo. Produto com excelente adesão ao concreto e resistência a incidências químicas de fácil aplicação. Melhora as condições de assepsia, reduzindo os pontos de acúmulo de sujeira e facilitando a limpeza de forma geral.

Observação: Para aplicação por derramamento em pisos de concreto, solicitar ao Departamento Comercial o Ecovance 1595 Concreto Líquido JH LP.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOC 11 g/L USA- Método EPA 24

Cor Cinza.

Aspecto/Brilho Semi fosco a fosco.

Sólidos por Massa 98 ± 2%

Sólidos por Volume 98 ± 2%

Secagem

Temperatura	Tráfego		Repintura	Cura Total
	Leve	Pesado		
16 °C (59 °F)	05 horas	07 dias	12 a 24 horas	07 dias
25 °C (77 °F)	24 horas	02 dias	12 a 24 horas	07 dias
35 °C (95 °F)	20 horas	01 dia	12 a 24 horas	07 dias

Os tempos de secagem dependem da ventilação, da temperatura ambiente e da superfície, da umidade relativa do ar e da espessura do filme. Em condições diferentes da normalidade, sempre consulte a Assistência Técnica da Advance. Os valores de repintura acima podem não ser aplicados se a repintura for feita com um produto diferente. Se o tempo máximo de repintura for ultrapassado, por favor consulte o departamento técnico da Advance para as recomendações apropriadas para melhorar a adesão. O não cumprimento dessas precauções podem resultar na falta de adesão entre camadas.





ECOVANCE 1590 MASSA JH LP

Ponto de Fulgor	Base (Parte A) 260 °C (500 °F)	Catalisador (Parte B) 94 °C (201 °F)	Parte A + Parte B 94 °C (201 °F)
Resistência ao Calor Seco	Temperatura máxima 100 °C. Revestimentos orgânicos podem sofrer alterações de cor, brilho e aderência quando expostos à temperaturas elevadas.		

APLICAÇÃO

Preparação de Superfície	A superfície que será aplicada o produto, deverá estar curada com 30 dias, seca, firme e em bom estado nivelado e regular. Remova os resíduos, graxa, nata de cimento, poeira e outros contaminantes com o Desengraxante AD 350. Superfícies de concreto muito lisas devem ser levemente lixadas ou atacadas com ácidos, promovendo posterior lavagem para limpeza e neutralização. É recomendável a utilização previamente do Ecovance 138 HS Verniz.
Mistura	O produto é fornecido em duas embalagens, agite o conteúdo do componente A, se possível com agitador mecânico. Assegure-se de que nenhum pigmento fique retido no fundo do vasilhame. Adicione o componente B ao componente A, respeitando a relação de mistura. Misture completamente, se possível com agitador mecânico até completa homogeneização e aguarde o tempo de indução. Tempo de indução: Aguardar 15 minutos antes de aplicar o produto.
Diluição em Volume	Não necessita diluição. É fornecido em viscosidade pronta para uso.
Proporção de Mistura	3 partes em volume da parte A + 1 parte em volume da parte B Parte A: 20. ... 2,7L / Parte B: 20.80... 0,90L
Vida Útil da Mistura	Mínimo 01 hora a 25 °C. Observação: A temperatura mais alta reduz a vida útil da mistura. Não aplicar a tinta após o tempo de vida útil da mistura.
Métodos de aplicação	Aplique o produto com o auxílio de uma espátula para preencher a rachadura. Remova o excesso do material em volta das rachaduras, não deixe sobras na superfície. O produto deve estar aplicado somente dentro da rachadura e no mesmo nível da superfície. Para maiores informações contate nosso Departamento Técnico. Descontamine todas as ferramentas com o Diluente 201 imediatamente após a utilização.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Armazenagem	Prazo de validade Parte A: 12 meses e Parte B: 36 meses. Armazenar em local seco, fresco e ventilado com temperatura máxima de 40 °C. Manter longe da luz solar, altas ou baixas temperaturas e materiais incompatíveis. Mantenha os recipientes fechados. Não reutilize a embalagem. Evite a liberação ao meio ambiente, este material é perigoso para o ambiente aquático. Evite o contato do material com esgotos e cursos de água. Descarte o conteúdo e o recipiente de acordo com as relações locais, regionais, nacionais e internacionais.
--------------------	---





ECOVANCE 1590 MASSA JH LP

Recomendações de Segurança

Durante a aplicação, recomendamos providenciar:
Máscaras, luvas e óculos de segurança e equipamentos à prova de explosão.
Permanecer longe de chamas, soldas e evitar fumar.
Certificar que as instalações elétricas estejam perfeitas e que não provoquem faíscas.
Em caso de incêndio, usar extintores de CO₂ ou pó químico. Não é recomendado o uso de água para extinguir o fogo produzido pela queima das tintas.
Ventilação adequada: Aplicar mediante boa ventilação com ar fresco e seco nas áreas internas para remoção de todos os vapores e solventes. Como todos os vapores de solventes são mais pesados que o ar, dutos de ventilação devem ser instalados nas partes mais baixas das áreas internas. Deve ser providenciada ventilação durante o período de cura do produto.
Não usar diluente para limpeza da pele, mãos e outras partes do corpo. Para limpar as mãos usar álcool, em seguida, lavar com água e pastas de limpeza apropriadas. Usar creme protetor reconstituente da pele.
Ocorrendo sintomas de intoxicação pela inalação de vapores de solvente, a pessoa intoxicada deve ser removida imediatamente para um local ventilado. Caso o produto seja ingerido, não provoque o vômito.
Em qualquer dos casos procure um médico.
Para maiores informações consulte a FISPQ do produto.

Observações

Não aplicar o Ecovance 1590 quando a umidade relativa do ar exceder a 85%.
Para máxima performance, a temperatura deverá ser acima de 10 °C.
Os valores de VOC são fornecidos como guia. Estes podem estar sujeitos a variações dependendo de fatores como diferença de cor e tolerância normal de fabricação.

Notas

As informações descritas neste Boletim Técnico estão baseadas na experiência e conhecimento do departamento técnico da Advance Tintas, e foram compiladas para sua ajuda e orientação: qualquer pessoa que use este produto para qualquer outra finalidade além da especificamente recomendada neste Boletim Técnico, sem primeiro obter nossa confirmação por escrito sobre a adequação do mesmo ao fim específico que se pretende, o faz por sua conta própria e risco. Entretanto, como não temos qualquer controle sobre a qualidade e condição do substrato ou sobre os inúmeros fatores que afetam o uso e a aplicação deste produto, nenhuma garantia, expressa ou subentendida, é dada ou sugerida quanto a essas informações. Desta forma, a não ser que concordemos especificamente por escrito em fazê-lo, não assumimos qualquer responsabilidade quanto ao rendimento, desempenho ou (sujeito à legislação vigente) quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso das informações ou dos produtos aqui mencionados. Todos os produtos e/ou Assistência Técnica são fornecidos de acordo com nossas condições padrão de venda. As informações contidas neste Boletim Técnico, está sujeita a modificações periódicas, de acordo com nossa política de contínuo desenvolvimento e aprimoramento de produtos. É responsabilidade do usuário verificar junto à Advance Tintas se este Boletim Técnico está atualizado antes da utilização.

REVISÃO 01 – JANEIRO 2020

Advance Tintas e Vernizes Ltda. | Rua Alberto Guizo, 489 | Distrito Industrial João Narezzi | Indaiatuba – SP | CEP - 13347-402
Telefone: (19) 3936-9055 | e-mail: assistencia@advancetintas.com.br | Visite nosso site – www.advancetintas.com.br
CÓPIA PARA INFORMAÇÕES

ECOVANCE 1590 MASSA JH LP
PARTE A:20.../ PARTE B: 20.80...

