

BOLETIM TÉCNICO

FR413 (REV. 01)

THINNERS ECOEFICIENTE

RECOMENDAÇÕES DE USO

Thinner Ecoeficiente 5000

Pensando na preservação do meio ambiente, a linha Ecoeficiente utiliza em sua formulação de 20 a 40% de solventes provenientes de fontes renováveis que provocam baixo impacto ambiental e ao ser humano, devido à baixa reatividade dos vapores de solventes liberados.

Os thinners estão preparados para serem usados nas mais diversas variações de tintas do mercado, mas seu grande benefício é a redução do impacto ambiental em aproximadamente 50 a 80% em relação aos thinners comuns.

Suas fórmulas são isentas de solventes clorados, benzeno, xileno, tolueno e outros solventes aromáticos que atacam o sistema nervoso central (SNC).

Indicado para diluição de esmaltes sintéticos industriais, automotivos e primers sintéticos.

VOC: 795g/L

Indicado para diluição de produtos à base de nitrocelulose. Boa resistência ao branqueamento.

VOC:815g/L

Indicado para diluição de tintas e primers

Indicado para diluição de tintas e primers poliuretano, tintas poliéster e para retoque. VOC: 868g/L

Composição

Mistura de alifáticos, cetonas e solventes de fontes renováveis (ésteres e álcoois).

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.

Data Revisão: 23/08/2018

DADOS PARA APLICAÇÃO

Catálise e/ou diluição Consultar Boletim Técnico do produto a ser diluído.

Aplicação Consultar Boletim Técnico do produto a ser diluído.

SECAGEM

Consultar Boletim Técnico do produto a ser diluído.

PREPARO DE SUPERFÍCIE

Consultar Boletim Técnico do produto a ser diluído.

RECOMENDAÇÃO DE SEGURANÇA

- Armazenar o produto em ambientes abrigados, ventilados e com temperatura máxima de 40°C.
- Produto inflamável, manter longe de faíscas, fontes de ignição, não fumar no local de aplicação.
- Produto quando aplicado emana vapores que devem ser evitados com o uso correto de EPIs, como máscaras, e respiradores, mantendo uma boa ventilação durante a aplicação.
- Evite contato com a pele utilizando luvas, óculos, roupas adequadas, cremes protetores etc.
- Manter longe do contato de crianças e animais.

OBSERVAÇÕES

O rendimento prático deste produto é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais, etc.

Os valores encontrados para os ensaios de: peso específico e secagem (com a espessura especificada) foi obtido em laboratório a uma temperatura de 25°C. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima estabelecidos tendem a ser diferentes dos especificados.

As instruções contidas neste boletim são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico, entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante, tais como: preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho, etc.

Não assumimos qualquer responsabilidade quanto a danos materiais e pessoais causados pelo mau uso das informações contidas neste boletim e dos produtos mencionados.

Este boletim está sujeito a alterações, sem aviso prévio.