

ZR-7020 é um ligante terminado em silano baseado na tecnologia de α -silano para a impregnação de substratos minerais ou como um revestimento de camada fina para substratos minerais.

Poliéteres terminados em α -silano representam um grupo notável de ligantes de cura por umidade que não requerem catálise de estanho.

Indicação/ uso

- Pisos de concreto.

Características/ benefícios

- Livre de solventes e plastificantes
- Fácil manuseio e dosagem
- Resistente à umidade
- Cura sem catalisador de estanho

Características	
Aspecto / cor	Líquido de baixa viscosidade incolor
Densidade	1,15 g/cm ³ .
Composição	Feniltrimetoxissilano
Validade	12 meses a partir da data de fabricação.

Recomendações /Base de resultados do produto

Recomenda-se principalmente a cura via aminas, com foco particular em aminossilanos. O tempo de vida útil da mistura, bem como a velocidade de cura completa, podem ser ajustados pela carga de aminossilano.

ZCA-19 é recomendado. Para aplicações abaixo de 15°C, é necessária a adição de catalisador (aproximadamente 0,2%). Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

Boas práticas de uso

O uso de EPI's como botas, luvas, máscara, óculos de proteção e macacão impermeável.

O uso de ferramentas adequadas e limpas otimizam o trabalho e podem ajudar a ter melhor rendimento.

Não utilizar o produto em ambientes próximos de fontes de calor ou ignição

Restrições locais

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

Nota legal

Ficha Técnica

ZR-5078

REV01_1125

[Digite aqui]

As informações contidas neste documento e as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Zothis são fornecidas de boa-fé, baseadas no conhecimento e na experiência de nossos técnicos e aplicadores, considerando sempre materiais devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais.

Na prática, o desempenho dos produtos depende do correto uso conforme orientações técnicas fornecidas pela Zothis. Variações no estado do material, nas superfícies de aplicação ou em condições de obra que fujam às recomendações descritas podem comprometer o resultado final. Nesses casos — quando houver utilização incorreta, inadequada ou não prevista em ficha técnica — a Zothis não assume responsabilidade sobre o desempenho do produto.

O compromisso da Zothis é assegurar a qualidade e a conformidade de seus produtos quando aplicados dentro das condições técnicas especificadas.

Armazenamento

Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais. Não deve ser reutilizada a embalagem. Armazenar sobre estrados ou pallets, em local coberto, ventilado e seco. Deve ser mantido o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto. Evitar contato direto com o solo e empilhamento excessivo para prevenir danos às embalagens. Sempre ao manusear é recomendado o uso de EPI's como óculos de segurança, luvas e máscara protetora.

Segurança e meio ambiente

Atenção - Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Precaução: Não inale as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis.

Inalação: Manter a vítima em repouso. Em caso de perda de consciência: manter a vítima em posição de decúbito lateral estável. Em caso de paragem respiratória, iniciar manobras de respiração artificial. Impedir que a vítima arrefeça. Consultar o médico e fornecer a designação exacta do produto.

Contato com a pele: Despir as roupas contaminadas ou molhadas. Lavar imediatamente com muita água e sabão. Em caso de alterações cutâneas ou desconforto evidente, procurar orientação médica (se possível, mostrar o rótulo ou a ficha de dados de segurança do produto ao médico).

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com muita água durante 10 a 15 minutos. Em caso de irritação prolongada, consultar o médico.

Ingerir: Se consciente, de diversas porções de água para beber. Não induza ao vômito. Consultar o médico e fornecer a designação exacta do produto.

Dados da empresa

Distribuído por:
ZOTHIS DISTRIBUIDOR LTDA
CNPJ 61.413.007/0001-20
Avenida Casa Grande, 140 | Bairro Casa Grande | CEP: 09961-350 | Diadema/SP

Serviço de Atendimento:

Produzido por:
CNPJ 05.079.776/0001-62
Químico Responsável: CRQ 4ª Região 04275018
INDÚSTRIA BRASILEIR

Ficha Técnica

ZR-5078

REV01_1125