

**ZOTHIS**

Q U I M I C A

ZR-1314

Resina

ZR-1314 é um pó polimérico semiflexível dispersível multiuso para argamassas secas, especialmente indicado para adesivos para ladrilhos cerâmicos.

É baseado em um copolímero rígido de acetato de vinila e etileno, o que significa que tem um efeito neutro na reologia e proporciona as propriedades básicas de adesão, trabalhabilidade, bom tempo em aberto e excelente resistência à tração, oferecendo um alto grau de liberdade de formulação. O ZR-1314 faz parte de uma gama personalizada, oferecendo a melhor solução da categoria para uma ampla variedade de aplicações.

Indicação/ uso

- Aglutinante polimérico ideal para modificar argamassas secas cimentícias, especialmente adesivos para azulejos.

Características/ benefícios

- Proporciona boa trabalhabilidade, melhor adesão, flexibilidade, deformabilidade e resistência à abrasão.
- Contém um fino material de enchimento mineral como agente antiaglomerante.
- É produzido sem o uso de solventes orgânicos, plastificantes e agentes formadores de película.
- Não afeta as propriedades reológicas e é um pó polimérico na faixa média de Tg.
- É adequado para formular adesivos flexíveis para azulejos de alta qualidade e baixa emissão, que apresentam excelente resistência à tração, especialmente após imersão em água e envelhecimento térmico.

Características

Aspecto / cor	Pó bege
Densidade	590 - 790 kg/m ³ densidade aparente.
Composição	Copolímero rígido de acetato de vinila e etileno.
Validade	12 meses a partir da data de fabricação.

Dados técnicos

Ensaio	Unidade	Resultado
Sólidos	%	Min. 98
Tamanho de partícula	%	Max. 4

Base de resultados do produto

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.

Aplicação

Ficha Técnica

ZR-1314

REV01_1125

[Digite aqui]

Para a produção de argamassas secas prontas para uso, como adesivos e massas de reparo, misture o ZR-1314 com os outros ingredientes secos em equipamentos apropriados. As temperaturas não devem subir excessivamente durante a mistura, pois, caso contrário, o pó de polímero dispersível pode aglomerar devido às suas propriedades termoplásticas. A argamassa é preparada para uso adicionando a quantidade recomendada de água e misturando mecanicamente ou manualmente. Como a mistura manual gera pouca força de cisalhamento, recomendamos deixar a argamassa fresca em repouso por 5 minutos e, em seguida, misturá-la novamente. Isso geralmente é desnecessário quando se utilizam misturadores mecânicos.

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

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

Inalação: Manter o paciente calmo, remover para um local arejado. Consultar um médico.

[Digite aqui]

Contato com a pele: Lavar com quantidades abundantes de água corrente durante pelo menos 15 minutos.

Procurar assistência médica.

Contato com os olhos: Enxaguar imediatamente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas. Consultar um oftalmologista.

Ingestão: Enxaguar a boca imediatamente com água e então beber bastante água. Não induzir ao vômito.

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 4^a Região 04275018

INDÚSTRIA BRASILEIRA