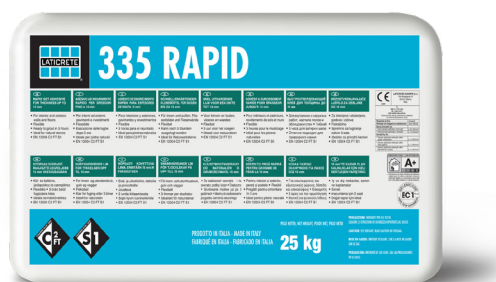




335 RAPID

DS-892-0523

**Globally Proven
Construction Solution**



1. NOME DO PRODUTO

335 RAPID

2. FABRICANTE

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico
Via Paletti, snc, 41051
Castelnuovo Rangone MO, Italy
Téléphone : +39 059 535540
E-mail : info@laticreteeurope.com
Website : www.laticrete.eu

3. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

335 RAPID é um adesivo flexível reforçado com polímero de alta qualidade para instalações de leito fino e médio. Devido à sua presa rápida, é fácil de usar, ideal para projetos com restrições de tempo e bom para pedras sensíveis à umidade.

335 RAPID está disponível em ultra branco, o que o torna ideal para acabamentos de azulejo ou pedra claros, translúcidos ou sensíveis à descoloração.

Usos

- Para instalação de pedra natural, aglomerado de pedra, mosaicos, porcelanato e cerâmica
- Para interior, exterior, parede, piso e aplicações submersas
- Para instalações de argamassa de camada fina ou média, para espessuras de até 15 mm
- Ideal para instalações que requerem curto tempo de execução (renovações, espaços públicos, comércio, etc.)
- Ladrilho sobre ladrilho existente
- Áreas sujeitas a solicitações mecânicas e térmicas (varandas, fachadas, terraços)
- Bom para betonilhas aquecidas à base de cimento
- Bom para colagem de placas de construções leves (ou seja, poliestireno, etc.)

Vantagens

- Cor ultrabranca — ideal para pedras e mármore claros, translúcidos ou sensíveis à descoloração
- À prova de gelo — adequado para aplicações externas
- Componente único — basta misturar com água
- Flexível, tixotrópico e antiderrapante — bom para aplicações verticais
- Consistência suave e cremosa — excelente trabalhabilidade, fácil de usar
- Baixas emissões de COV — seguro, melhor qualidade do ar interior
- De presa rápida — adequado para pedra natural e pronto para rejunte no mesmo dia, em 3 a 4 horas após a aplicação

Substratos adequados

- Concreto
- Bloco de concreto
- Reboco/Reboco de Cimento
- Cama de Argamassa de Cimento
- Compostos de autonivelamento e remendo (somente interior)
- Subcamadas de gesso (somente interior)
- Placa de gesso (somente para uso interno, áreas não molhadas)
- Azulejo Cerâmico e Pedra

Embalagem

Ultra branco

- saco de 25 kg, 48 sacos por palete

Cobertura / Consumo Aproximado

- 3 - 6 kg/m² com espátula dentada 8 x 10 mm
- 5 - 7 kg/m² com espátula dentada 10 x 20 mm

Nota: O consumo varia em função do tamanho do entalhe da espátula, tipo e tamanho do ladrilho e do suporte.

Validade

Os sacos selados de fábrica deste produto têm garantia de primeira qualidade por doze (12) meses se armazenados em local fresco e seco.

Limitações

- Para gesso, anidrita ou substratos muito absorventes, sempre pré-trate o substrato com primer apropriado (ou seja, PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR).
- Para suportes cerâmicos ou pétreos existentes, proceder sempre ao pré-tratamento do suporte, recomendamos a aplicação de primário adequado como PRIMER SUPERIOR.
- NÃO use em concreto com menos de 3 meses.
- NÃO use em metal, PVC, linóleo ou madeira.
- NÃO use quando for necessária uma espessura de adesivo superior a 15 mm.
- Adesivos/mástiques, argamassas e rejantes para cerâmica, pavimentação, tijolo e pedra não substituem as membranas impermeabilizantes. Quando for necessária uma membrana impermeabilizante, use um LATICRETE® Membrana Impermeabilizante (ver Seção 10 FILING SYSTEM).

Nota: As superfícies devem ser estruturalmente sólidas, estáveis e rígidas o suficiente para suportar telhas de cerâmica/pedra, tijolos finos e acabamentos semelhantes.

Cuidados

Para mais informações, consulte a ficha de dados de segurança.

- Durante o inverno, proteja o trabalho do congelamento nos primeiros 2 dias após a aplicação.
- Proteja a área de trabalho da chuva ou água por pelo menos 8 horas.
- Contém cimento. Pode irritar os olhos. Pode causar sensibilização em contacto com a pele. Use luvas e óculos de proteção ao misturar e aplicar o produto. Em caso de contato com a pele, lave abundantemente com água. Não engula. Evite respirar a poeira.
- Mantenha fora do alcance de crianças.

4. DADOS TÉCNICOS



Informações do produto VOC/LEED

- GEV EMICODE: EC1 Plus
- Émissions dans l'air intérieur: A+

Padrão aplicável

- EN 12004, C2FT S1
- Sistema de Gestão da Qualidade ISO 9001:2015

Propriedades físicas

Base	cimento, agregados, aditivos		
Cor	Ultrabranco		
Densidade Aparente	1,2 kg/dm ³		
Tamanho Máximo do Grão	~ 0,5 mm		
Inflamabilidade	Não		
Classificação EN 12004-1	C2 FT S1		
	Valor	Requerimento	Método de teste
Resistência à tração precoce (6 horas)	~ 0,6 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,3
Resistência à tração	~ 1,6 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Resistência à tração após imersão em água	~ 1,1 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Resistência à tração após envelhecimento térmico	~ 1,5 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Resistência à tração após ciclos de congelamento / descongelamento	~ 1,2 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Tempo aberto Resistência à tração após 10 minutos	~ 1,2 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,1
Deformação transversal	~ 2,6 mm	≥ 2,5 mm	12004-2 8,4
Deslizamento	~ 0,1 mm	≤ 0,5 mm	12004-2 8,2
Resistência à temperatura	De -30 °C a +90 °C		

Propriedades de Trabalho

Consistência	cremosa
Densidade úmida	1,60 g/cm ³
Proporção da mistura	26 - 28% (6,5 - 7 lt de água por saco de 25 kg)
Temperatura de Aplicação	+ de 5°C a +35°C
Tempo de trabalho	30 - 45 minutos
Tempo aberto	10 - 20 minutos
Espessura Máxima	15 mm
Tempo até o tráfego de pedestres	3 horas
Tempo para rejunte	3 - 4 horas
Tempo para condições de serviço completo	3 dias
Endurecimento final	7 dias

(a 23°C, 50% de umidade relativa)

As especificações estão sujeitas a alterações sem notificação. Os resultados mostrados são típicos, mas refletem os procedimentos de teste usados. O desempenho real do campo dependerá dos métodos de instalação e das condições do local.

5. INSTALAÇÃO

Preparação da superfície

As superfícies devem estar a uma temperatura entre 5°C e 35°C e devem ser estruturalmente estáveis e compactas, limpas, isentas de partes friáveis da laje e vestígios de óleos, graxas, tintas, desmoldantes.

Se o substrato for particularmente absorvente (ou seja, gesso, anidrita, etc.), sempre faça um pré-tratamento com um primer apropriado, como PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR.

Para ladrilhos e pedras existentes, recomendamos o pré-tratamento com PRIMER SUPERIOR.

Betonilhas e rebocos cimentícios particularmente absorventes e/ou sobreaquecidos pela luz solar, devem ser saturados sem deixar água estagnada à superfície.

Misturando

Use água limpa e potável e um balde limpo. Despeje 6,5 - 7 litros de água no balde, adicione 25 kg de 335 RAPID enquanto mistura à mão ou com um misturador de baixa velocidade até obter uma consistência lisa, cremosa e sem grumos. **Não adicionar outros agregados ou aglutinante hidráulico.** Deixe a argamassa descansar por cerca de 3 min. Remix novamente sem adicionar água ou pó adicional. A argamassa deve ter uma consistência cremosa sem grumos. Durante o uso, mexa ocasionalmente para manter a mistura fofa. **Não tempere com água.**

Aplicativo

Espalhe uma fina camada de adesivo com o lado plano da espátula dentada, pressionando firmemente para trabalhar na superfície. Aplique o produto adicional com o lado chanfrado da espátula deixando linhas bem definidas. Certifique-se de que o adesivo cobre pelo menos 95-100% do ladrilho para aplicações internas e 100% do ladrilho para aplicações externas ou áreas sujeitas a tráfego intenso. Para áreas expostas a temperaturas de congelamento ou estresse (ou seja, ao ar livre ou pisos sujeitos a cargas pesadas), o adesivo 335 RAPID deve ser aplicado tanto no suporte quanto no verso do ladrilho (método “back buttering”).

Observação: Use espátula dentada de tamanho adequado para garantir o assentamento completo do ladrilho.

Proteja a área de trabalho da chuva por pelo menos 8 horas e de temperaturas congelantes nos primeiros 2 dias após a aplicação do 335 RAPID.

Rejunte

Instalação da argamassa após um tempo mínimo de cura de 3-4 horas a 23°C e 50% UR; as condições do local podem alterar o tempo de secagem e cura. Para rejuntamento de mármore, utilizar rejuntas cimentícios LATICRETE®, como PERMACOLOR® SELECT ou PERMACOLOR® SELECT FINE ou rejuntas epóxi como SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT.

Nota: É sempre aconselhável realizar um teste de simulação e limpeza do mármore antes de prosseguir.

Limpeza

Limpe as ferramentas e os ladrilhos com água enquanto a argamassa estiver fresca.

6. DISPONIBILIDADE E CUSTO

Disponibilidade

Os materiais LATICRETE® estão disponíveis em todo o mundo. Para obter informações sobre distribuidores, entre em contato com LATICRETE Europe S.r.l. um sócio único:

+39 059 535540

info@laticreteurope.com

Para obter informações sobre distribuidores on-line, visite, www.laticrete.eu

Custo

Entre em contato com LATICRETE Europe S.r.l. um sócio único para obter informações completas e custo.

7. GARANTIA

O fornecedor garante que o produto não se deteriorará em condições e uso normais. A validade da garantia é de um (1) ano. Contacte os Serviços Técnicos para mais informações. Ver 10. ARQUIVAMENTO SISTEMA:

- DS 230.13EU: 1 Ano de Garantia do Produto

8. MANUTENÇÃO

LATICRETE® e LATAPOXY® são produtos de alta qualidade concebidos para conseguir instalações duráveis e evitar manutenções, no entanto o desempenho e a durabilidade podem depender de produtos de manutenção adequados, dependendo dos produtos de limpeza utilizados.

9. SERVIÇOS TÉCNICOS

Assistência técnica

As informações estão disponíveis ligando ou enviando um e-mail para a Linha Direta do Serviço Técnico:

+39 059 535540

technicalservices@laticreteurope.com

Literatura Técnica e de Segurança

Para obter literatura técnica e de segurança, visite o nosso website em: www.laticrete.eu

Aviso

As informações e instruções da folha de dados, embora baseadas no conhecimento adquirido ao longo de anos de aplicações, são indicativas. LATICRETE® não pode controlar diretamente os métodos e condições de instalação dos produtos e não assume qualquer responsabilidade decorrente da sua implementação.

Quem quiser usar Os produtos LATICRETE® devem realizar testes adequados para determinar as especificações do local.

Os resultados mostrados são típicos, mas refletem os procedimentos de teste usados. O desempenho real do campo dependerá do método de instalação e das condições do local.

Os produtos LATICRETE® estão cobertos por uma garantia dentro dos limites do estabelecido nas nossas condições gerais de venda e nos limites da correspondência relacionada com as especificações técnicas e certificações aplicáveis, conforme expressamente indicado nas fichas técnicas do produto, documentação ou documentação técnica aplicável .

10. SISTEMA DE ARQUIVAMENTO

Informações adicionais sobre o produto estão disponíveis em nosso site em www.laticrete.eu. A seguir está uma lista de documentos relacionados:

- DS 230.13EU: 1 Year Product Warranty
- DS 771 PRIMER SUPERIOR Product Data Sheet
- DS 770 PRIMER PLUS Product Data Sheet