FICHA TÉCNICA

ADHERE Cor 312

ARGAMASSA PARA BETUMAÇÃO DE JUNTAS de 3 a 12 mm

1. DESCRIÇÃO

ADHERE Cor 312 é uma argamassa de gel, cujos benefícios são os de uma argamassa de ladrilho à base de cimento classificada de acordo com a norma UNE EN 13888 como CG2 WA.

Alta resistência e cor forte. Ótimo poder de impermeabilização. Fácil de aplicar e limpar. Além disso, o "stop powder" garante uma melhor saúde no trabalho ao reduzir em torno de 95% a emissão de pó suspenso no ar. É uma argamassa antibacteriana e um fungicida natural. Reciclável e amigo do ambiente. Adequado para uso interno e externo, em piscinas, mosaico de vidro "Gresitte". Emissões muito baixas de compostos orgânicos voláteis (COV). A sua composição especial permite obter um maior rendimento do produto, consumindo menos kg por m² de aplicação.

2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

Argamassa para betumação de juntas de 3 a 12 mm de largura, com baixa absorção de água e acabamento liso. Adequado para betumar todos os tipos de ladrilhos cerâmicos ou rocha ornamental.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Produto em pó	Valor	Norma
Cores	Disponível em 30 cores	-
Granulometria	< 1,0 mm	-
Produto em pasta	**Valor**	**Norma**
Água de amassadura	23 - 24 %	-
Produto endurecido	**Valor**	**Norma**
Resistência à Flexão (N/mm²)	Em conformidade como a Norma Europeia EN UNE EN 13888 como CG2 WA	
Resistência à Compressão (N/mm²)		
Absorção de água (30 min.) (g)		
Absorção de água (240 min.) (g)		

SECIL MARTINGANÇA, SA.
Apartado 2 - 2406 - 909 - Maceira - LRA - Portugal
Tel.: +351 244 770 220 | Fax: +351 244 777 997 | E-mail: seciltek@secil.pt
seciltek.com

4. APLICAÇÃO

a) Preparação de suportes

As peças e as respectivas juntas a colmatar têm de estar secas e isentas de qualquer tipo de detritos.

Após a colocação de um pavimento ou revestimento, aguardar pelo menos 24 horas antes de aplicar a argamassa ***ADHERE Cor 312***. No caso de peças porosas, deve testar previamente a argamassa ***ADHERE Cor 312*** para verificar se surgem manchas na superfície de contato.

b) Preparação da mistura

A argamassa ***ADHERE Cor 312*** deve ser amassada com 1,1 litros a 1,2 litros de água (23-24%), de preferência potável, por cada embalagem de 5 kg. O pó deve ser misturado com recurso a um misturador elétrico, até obtenção de uma massa consistente, cremosa e de cor homogénea. A quantidade de água e o processo de amassadura devem ser rigorosamente mantidos ao longo da execução da obra, caso contrário podem surgir variações de cor no produto final.



Amassadura do ***ADHERE Cor 312***



Betumação com ***ADHERE Cor 312***



Limpeza do excesso de argamassa



Limpeza do excesso de argamassa

Logo que o produto se apresente totalmente seco, proceder a uma limpeza geral com esponja húmida e seguidamente eliminar o excesso de pó com auxílio de um pano seco.

c) Consumo

Para a determinação teórica dos consumos do ***ADHERE Cor 312***, recorrer à seguinte fórmula de cálculo:

$$C_t = 0{,}18.L.H.\ ((A+B)/(A.B))$$

C_t - Consumo teórico de argamassa (kg/m^2)
L- Largura de juntas (mm)
H - Altura da peça (mm)
A - Comprimento da peça (cm)
B - Largura da peça (cm)

d) Restrições

- Não aplicar quando houver previsão de chuva.
- Não aplicar em temperaturas abaixo de 5 ° C ou acima de 30 ° C.
- Em condições climatéricas extremas (ventos fortes ou altas temperaturas), a secagem é mais rápida que o normal causando redução no tempo aberto da aplicação.
- Em altas temperaturas, condições de vento desfavoráveis ou a aplicação em suporte muito absorvente, é aconselhável que humedeça a superfície e espere que essa camada de água desapareça antes de aplicar os produtos.
- A betumação em superfícies ainda húmidas pode causar variações indesejáveis nas juntas.
- Limpar a junta colocada usando uma esponja humedecida para para hidratar.
- Retoque o produto várias vezes com uma espátula para uma boa penetração.
- Não use em juntas que excedam 5 mm de largura em pisos ou paredes onde a resistência química específica e zero absorção de água são necessárias.
- Proteja o produto da chuva direta e da luz do sol por pelo menos 12 horas após a aplicação.
- Use dentro de 1 ano da data da embalagem. Armazene o produto na sua embalagem original num local seco e coberto, protegido de humidade.

e) Conselhos complementares

→ A água de amassadura deve ser isenta de impurezas (argila, matérias orgânicas), devendo de preferência ser potável;

→ Não deve ser aplicada qualquer argamassa que tenha ultrapassado o seu tempo aberto. Não amolentar as argamassas pela adição de água, após preparação;

→ Não adicionar quaisquer outros produtos à argamassa, devendo o ***ADHERE Cor 312,*** ser aplicado tal como é apresentado na sua embalagem de origem.

5. EMBALAGEM E VALIDADE

Embalagem

Sacos de papel de 5 kg em caixas de 4 unidades (4 x 5 kg). Paletes de 20 caixas.

Validade

12 meses desde que permaneçam inalteradas as condições da embalagem originais e em condições de armazenagem ao abrigo de temperaturas extremas e de humidade.

ADHERE Cor 312

ARGAMASSA PARA REBUMATAÇÃO DE JUNTAS de 3 a 12 mm

6. PRODUTOS ASSOCIADOS

- Cimentos-cola ADHERE
  (Gama de cimentos cola flexíveis, ADHERE Ci 1.9, ADHERE Ci 1.0).

7. HIGIENE E SEGURANÇA

(NÃO DISPENSA A CONSULTA DA FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO)

- Provoca irritação cutânea;
- Provoca lesões oculares graves;
- Pode provocar irritação das vias respiratórias
- Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
- Manter fora do alcance das crianças;
- Lavar cuidadosamente após manuseamento;
- Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial;
- Eliminar o conteúdo e/ou o recipiente por meio do sistema de recolha seletiva em vigor no seu município

Estando as condições de aplicação dos nossos produtos fora do nosso alcance não nos responsabilizamos pela sua incorreta utilização. É dever do cliente verificar a idoneidade do produto para o fim previsto. Em qualquer caso a nossa responsabilidade está limitada ao valor da mercadoria por nós fornecida. A informação constante da presente ficha pode ser alterada sem aviso prévio. Em caso de dúvida, e se pretender esclarecimentos complementares solicitamos o contacto com os nossos serviços técnicos.

Revisão de Janeiro 2019
FT.01014.01

SECIL MARTINGANÇA, SA.
Apartado 2 - 2406 - 909 - Maceira - LRA - Portugal
Tel.: +351 244 770 220 | Fax: +351 244 777 997 | E-mail: seciltek@secil.pt
seciltek.com