FIXDUR

ARGAMASSA DE RENOVAÇÃO

TC.E.1046.9

1. DESCRIÇÃO

O ***FIXDUR*** é uma argamassa seca, formulada a partir de ligantes mistos, agregados selecionados e adições.

O ***FIXDUR*** é especialmente vocacionado para aplicação manual.

2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

O ***FIXDUR*** é indicado para a renovação de suportes interiores e exteriores, pintados ou com revestimento cerâmico, permitindo a posterior aplicação de acabamentos estanhados ou areados finos sobre acabamentos texturados antigos.

3.CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

PRODUTO EM PÓ	VALOR	NORMA
Cor	Branco	-
Granulometria	< 1,0 mm	-

PRODUTO EM PASTA	VALOR	NORMA
Água de amassadura	25,0 ± 2,0 %	-
Consumo teórico	1,5 kg/m^2/mm	-

PRODUTO ENDURECIDO	VALOR	NORMA
Resistência à compressão	Classe CS IV	EN 1015-11
Aderência ao tijolo e bloco / Modo de fractura	≥ 0,8 N/mm^2 / A e B	EN 1015-12
Massa volúmica	1200 ± 100 kg/m^3	EN 1015-10
Capilaridade	Classe W2	EN 1015-18
Permeabilidade ao vapor de água μ	≤ 15	EN 1015-19
Reação ao fogo	Classe A1	EN 988-1
Condutibilidade térmica	0,45 W/(m.K) (P=50%)	NP EN 1745

4. APLICAÇÃO

Preparação de suportes

Os suportes devem estar isentos de poeiras, descofrantes, matérias desagregadas ou instáveis, eflorescências, bem como de qualquer tipo de material que afecte as normais condições de aderência.

Particularmente, em tempo seco, deverá proceder-se ao humedecimento dos suportes por rega.

Nos suportes pintados é necessário que a tinta se encontre coesa e aderente ao suporte. Caso contrário, deve proceder-se à sua remoção e limpeza.

No caso de revestimentos cerâmicos é necessário que o mesmo se encontre aderente, recomendando-se a realização de um ensaio à precursão sobre toda a área a aplicar. Caso contrário será necessário proceder à remoção de toda a área não aderente. Para remoções pontuais do revestimento cerâmico realizar a regularização com ***FIXDUR*** aditivado com ***SecilTEK AD 04***.

Preparação da mistura

O ***FIXDUR*** deve ser amassado com a quantidade de água apropriada (6,0 a 6,5 litros por saco de 25 kg), em pequenas quantidades e com recurso a berbequim eléctrico, de forma a obter uma pasta uniforme e sem grumos.

Aplicação

O ***FIXDUR*** deve ser aplicado por barramento com uma talocha metálica inoxidável, numa espessura não superior a 3 mm.

Secil Argamassas
Apartado 2 | 2406 – 909 – Maceira LRA – Portugal
Tel: +351 244 770 220 | Fax: +351 244 777 997
E-mail: comercial@secilargamassas.pt
www.secilargamassas.pt

IRP Revestimentos
Zona industrial de Rio Maior Lote 358-363
Apartado 33 | 2040-998 Rio Maior – Portugal
Tel: +351 243 909 800 | Fax: +351 243 909 809
E-mail: comercial@irp.pt | www.irp.pt

Em renovações exteriores, suportes fissurados ou sobre revestimento cerâmicos, incorporar diretamente sobre a primeira camada ainda fresca uma rede em fibra de vidro com tratamento anti-alcalino, ***SecilVit Rede 160***. Proceder à aplicação de uma nova camada de forma a ocultar perfeitamente a rede embebida.

A superfície final do ***FIXDUR*** deve ser talochada de modo a preparar a superfície para o recebimento da argamassa de acabamento.

Na execução de acabamentos lisos aplicar o ***SecilTEK PK 06*** em interiores e o **SecilTEK PK 02** ou o **SecilTEK PK 04** em exteriores. Os barramentos lisos devem ser aplicados com recurso a uma liçosa metálica, em camadas sucessivas após a completa secagem do ***FIXDUR***.

Para obtenção de acabamento areado fino proceder à aplicação do ***REABILITA RR 20***, após a completa secagem do ***FIXDUR***.

Restrições

O ***FIXDUR*** não deve ser aplicado a temperaturas ambientes e de suporte inferiores a 5 °C e superiores a 30 °C, bem como, humidades relativas superiores a 80 %. O seu tempo de cura é de 28 dias.

Em tempo seco ou de forte exposição aos ventos ou de radiação solar, deve proceder-se à proteção das fachadas, de modo a minimizar a ação direta destes agentes.

Em tempo muito quente e seco deve proceder-se à rega diária das superfícies executadas, durante uma semana, de forma a manter os rebocos permanentemente humedecidos.

Conselhos complementares

- A água de amassadura deve ser isenta de impurezas (argila, matérias orgânica), 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 ***FIXDUR***, ser aplicado tal como é apresentado na sua embalagem de origem.

5. EMBALAGEM E VALIDADE

Embalagem

Sacos de papel de 25 kg em paletes plastificadas de 60 sacos.



Validade

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

6. PRODUTOS ASSOCIADOS

- **SecilTEK PK 02**
  (Pasta estanhar sintética)
- **SecilTEK PK 04**
  (Pasta estanhar cimentícia exteriores)
- **SecilTEK PK 06**
  (Pasta estanhar cimentícia interiores)
- **Reabilita RR 20**
  (Argamassa de reparação de rebocos)
- **SecilVit Rede 160**
  (Rede de fibra de vidro com tratamento antialcalino)

7. HIGIENE E SEGURANÇA

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

- Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele;
- Pode causar sensibilização em contacto com a pele;
- Não respirar as poeiras;
- Evitar o contacto com a pele e os olhos;
- Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um especialista;
- Usar vestuário de protecção e luvas adequadas;
- Conservar fora do alcance das crianças.

Secil Argamassas
Apartado 2 | 2406 – 909 – Maceira LRA – Portugal
Tel: +351 244 770 220 | Fax: +351 244 777 997
E-mail: comercial@secilargamassas.pt
www.secilargamassas.pt

IRP Revestimentos
Zona industrial de Rio Maior Lote 358-363
Apartado 33 | 2040-998 Rio Maior – Portugal
Tel: +351 243 909 800 | Fax: +351 243 909 809
E-mail: comercial@irp.pt | www.irp.pt

Estando as condições de aplicação dos nossos produtos fora do nosso alcance, não nos responsabilizamos pela sua incorrecta 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 Agosto de 2017
TC.E.1046.9

CE

15

FIXDUR

EN 998-1:2010

Argamassa industrial de ligantes mistos (CSIV de acordo com 998-1)

Declaração de desempenho TC.E.0945

Secil Argamassas
Apartado 2 | 2406 – 909 – Maceira LRA – Portugal
Tel: +351 244 770 220 | Fax: +351 244 777 997
E-mail: comercial@secilargamassas.pt
www.secilargamassas.pt

IRP Revestimentos
Zona industrial de Rio Maior Lote 358-363
Apartado 33 | 2040-998 Rio Maior – Portugal
Tel: +351 243 909 800 | Fax: +351 243 909 809
E-mail: comercial@irp.pt | www.irp.pt