

1. DESCRIÇÃO

O **SecilTEK PK 15** é uma argamassa seca, formulada a partir de ligantes mistos, agregados siliciosos, hidrófugos e adições. Destina-se à execução de rebocos de acabamento em camada fina sobre superfícies preparadas com argamassa de enchimento e/ou desempenho tipo **H-DUR** ou **RHP Médio**.

O **SecilTEK PK 15** encontra-se disponível na cor branca, sendo vocacionado para aplicação manual.

2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

O **SecilTEK PK 15** é um reboco delgado hidrofugado de camada muito fina (2 a 3 mm) para obtenção de um acabamento areado fino em superfícies interiores e exteriores.

O **SecilTEK PK 15** é especialmente indicado para a realização da camada de acabamento em sistemas de revestimento de camada dupla, possibilitando obter texturas homogéneas e de elevada qualidade similares a um reboco direto.

A solução de revestimentos em dupla camada integrando **SecilTEK PK 15** apresenta as seguintes vantagens:

- ▶ Rapidez de execução;
- ▶ Excelente rentabilidade;
- ▶ Textura homogénea e de elevado nível qualitativo.

Para utilizações não correntes ou sobre suportes particulares, aconselhamos o contacto com o nosso Serviço Técnico e Comercial.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

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

PRODUTO EM PASTA	VALOR	NORMA
Água de amassadura	19,5 ± 1,0 %	-
Consumo teórico	1,5 kg/m ² /mm	-

PRODUTO ENDURECIDO	VALOR	NORMA
Resistência à compressão	Classe CS III	EN 1015-11
Aderência ao tijolo e bloco / Modo de fractura	0,3 MPa / A e B	EN 1015-12
Massa volúmica	1450 ± 150 kg/m ³	EN 1015-10
Capilaridade	Classe W1	EN 1015-18
Permeabilidade ao vapor de água	≤ 15 μ	EN 1015-19
Reacção 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 ser constituídos de reboco hidráulico em idade jovem, suficientemente endurecido. A argamassa constituinte deve desempenhar corretamente as funcionalidades exigíveis de planeza, desempenho, hidrofugação e proteção dos elementos construtivos que lhe servem de suporte. Neste sentido, devem ser cumpridas escrupulosamente as boas práticas de aplicação de rebocos, nomeadamente os reforços em áreas de concentração de tensões, eficiente aperto das argamassas, etc.

Uma textura apenas sarrafada ou “cortada” constituirá o suporte necessário para a aplicação do acabamento com **SecilTEK PK 15**.

Preparação da argamassa

O **SecilTEK PK 15** deve ser amassado com a quantidade de água apropriada (5,5 a 6,0 litros por saco de 30 kg), em pequenas quantidades e com recurso a berbequim eléctrico, de forma a obter uma pasta uniforme e sem grumos

SecilTEK PK 15

ACABAMENTO AREADO FINO BRANCO

TC.E.1037.5



Primeiro barramento de **SecilTEK PK 15**



Segundo barramento de **SecilTEK PK 15**



Execução do acabamento areado

Aplicação

A aplicação do **SecilTEK PK 15** é efetuada com talocha metálica, diretamente sobre o suporte, em pelo menos duas camadas, com uma espessura recomendada de 2 mm por camada. A segunda camada deve ser aplicada sobre a primeira quando esta possuir consistência suficiente para o efeito.

De forma a minimizar as juntas de trabalho, deverá assegurar-se, sempre que possível, a execução de panos completos. A retoma em juntas de trabalho deve ser realizada num prazo máximo de 12 horas.

Em arestas, panos esbeltos, descontinuidades de suportes, particularmente, em cunhais dos edifícios e ombreiras de vãos, aconselha-se também o reforço da argamassa com a rede de fibra de vidro, **SecilVit Rede 160**, de forma a compensar as tensões presentes nestas áreas pontuais das fachadas.

As redes de reforço devem ser convenientemente embebidas na espessura da primeira camada, pelo que a sua aplicação deve realizar-se de acordo com o seguinte esquema técnico:

- ▶ Aplicar a primeira camada de **SecilTEK PK 15**;
- ▶ Embeber convenientemente a rede de reforço na camada

aplicada, apertando-a à costa da colher;

- ▶ Aplicar a segunda camada após a conclusão do período de presa da primeira camada mas, assegurando que aquela se encontra ainda em idade jovem.

O **SecilTEK PK 15** é trabalhado de acordo com as boas práticas de aplicação de argamassas de acabamento, sendo finalizada à talocha e conseqüente esponjamento, para obtenção de textura areada.

Antes da aplicação do acabamento com uma tinta de base aquosa, deixar o **SecilTEK PK 15** secar pelo menos 14 dias.

Para informação complementar, solicitamos o contacto com os nossos Serviços Técnicos.

Restrições

O **SecilTEK PK 15** não deve ser aplicado a temperaturas ambientes e de suporte inferiores a 5 °C e superiores a 30 °C. O seu tempo de cura é de 28 dias.

Em tempo quente e/ou seco ou no caso de suportes expostos à ação direta dos raios solares, deve humedecer-se previamente o suporte iniciando a aplicação quando este se mostrar seco.

Nestas condições deve proceder-se à rega diária das superfícies executadas, durante uma semana, de forma a manter os rebocos permanentemente humedecidos.

A aplicação na presença de ventos fortes pode provocar a fissuração do reboco. Neste caso proceder à proteção dos paramentos de modo a minimizar os efeitos da ação do vento.

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 iniciado o processo de presa. Não amolentar as argamassas pela adição de água, após preparação;
- ▶ Não adicionar quaisquer outros produtos à argamassa, devendo o **SecilTEK PK 15**, ser aplicado tal como é apresentado na sua embalagem de origem.

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



SecilTEK PK 15

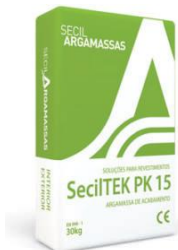
ACABAMENTO AREADO FINO BRANCO

TC.E.1037.5

5. EMBALAGEM E VALIDADE

Embalagem

Sacos de papel de 30 kg em paletes plastificadas de 54 sacos.



Validade

6 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

- ▶ **Linha de produtos RHP e Redur Interior**
(Rebocos hidráulicos prontos)

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.

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.1037.5*



12

SecilTEK PK 15

EN 998-1:2010

Argamassa de reboco de uso geral (GP) para revestimentos exteriores.

Declaração de desempenho TC.E.0936

Secil Argamassas

Secil Martingança, S.A.

Apoio ao Cliente: Apartado 2 | 2406 – 909 – Maceira – LRA – Portugal

Tel: +351 244 770 220 | Fax: +351 244 777 997 | E-mail: comercial@secilargamassas.pt



3/3

www.secilargamassas.pt