



KIT KEDOSEC

SISTEMA DE PROTEÇÃO À ÁGUA SUB CERÂMICA

DEFINIÇÃO TÉCNICA

Sistema de impermeabilização sub cerâmica, para habitações domésticas, aplicável sobre paredes ou bases / pavimentos interiores. Permite a impermeabilização de superfícies sensíveis à humidade, antes da aplicação de cerâmica em zonas como: casas de banho, cabines de duche, sanitários, cozinhas... O KEDOSEC é uma pasta pronta a aplicar, sem solventes e de cor verde clara. A consistência da pasta é fortemente tixotrópica de forma a garantir uma aplicação fácil numa superfície vertical. É imperativo que utilize a nossa banda de reforço HYDROBANDE quando aplica a pasta de impermeabilização KEDOSEC e o primário PRIM-SM em função da natureza das superfícies. Devido à sua elasticidade e impermeabilização o KEDOSEC permite igualmente a reparação de microfissuras inferiores a 1 mm.

DOCUMENTOS DE CONSULTA

• Documento técnico CSTB N°13/10-1082.

SUPERFÍCIES ADMITIDAS.

As superfícies deverão estar limpas, sólidas e isentas de qualquer vestígio de agente separador.

PAREDES INTERIORES

Gesso, placas de gesso, revestimento terracota, betão celuloso, blocos de gesso, MDF, cimento, betão, tinta antiga.

PAVIMENTOS INTERIORES

Lajes de betão, placa de cimento, placa de anidrite, betonilha seca.

PRECAUÇÕES

A temperatura de aplicação e da superfície deverá ser entre os 5 e os 35°C.

A aplicação do primário PRIM-SM é obrigatória, excepto sob tinta antiga.

As placas de anidrite deverão estar perfeitamente secas (< 0,5 %).

EMBALAGEM

Pasta impermeabilizante KEDOSEC: Baldes de 7 e 20kg.

ARMAZENAGEM

12 meses ao abrigo do sol e do gelo, na embalagem original fechada.

O novo livro de prescrição técnica (CPT) para aplicação de cerâmica em interiores, exige a aplicação de um sistema de impermeabilização na superfície em que será aplicada a cerâmica.

O KEDOSEC foi desenvolvido de forma a responder a esta alteração, permitindo assim que os nossos aplicadores trabalhem descansados sabendo que estão a respeitar as regras técnicas estipuladas.

O KIT KEDOSEC INCLUI:

- 1 litro de primário PRIM-SM
- 4 kg de pasta impermeabilizante KEDOSEC
- 5 metros de HYDROBANDA (banda de impermeabilização)

O KIT contém tudo o que precisa para impermeabilizar uma cabine de duche com 2 metros de altura.

SUPERFÍCIES ADMITIDAS EM INTERIORES - CONSTRUÇÃO NOVA

	EA	EB	EB+ privativo Fora da Zona*	EB+ coletivo Na Zona*	EC
Massa á base de gesso DUREZA NORMAL		●	●	●	●
Massa á base de gesso ALTA DUREZA				1	●
Divisórias em blocos de GESSO BRANCO			●	●	●
Divisórias em blocos de GESSO AZUL				●	●
Divisórias em blocos de GESSO VERDE				5	●
Divisórias ou revestimento de PAREDE NORMAL			●	●	●
Divisórias ou revestimento de PAREDE HIDROFUGA				1	3
Divisórias em blocos de terra cota aplicados com COLAS Á BASE DE GESSO				1	●
Divisórias em blocos de terra cota aplicados com COLAS Á BASE DE CIMENTO				2	4
Maçonaria em blocos de betão celular aplicados com COLAS Á BASE DE CIMENTO				1	●

* Zona de aplicação: base de duche / banheira

● Superfícies não suportadas

- 1 O sistema de impermeabilização por baixo de cerâmica, incluindo resina e cerâmica colada, deve ser aplicado até à altura aprox. de 2 m (10% de tolerância) a partir da base da cabine de duche ou banheira.
- 2 Suportes admitidos na aplicação de colagem directa se o revestimento sobre a outra face da divisória não for sensível à água. Caso contrário, aplicação do SPEC - resina e ladrilho colado até 2 m de altura (tolerância de 10 %) em relação ao fundo da base de duche ou da banheira.
- 3 O ladrilho deve ser aplicado até ao tecto (ou ao tecto falso) e o conjunto da superfície ladrilhada é protegida pelo SPEC - resina e ladrilho colado, pé da divisória incluído.
- 4 Suportes admitidos na aplicação de colagem directa se o revestimento sobre a outra face da divisória não for sensível à água. Caso contrário, o ladrilho deve ser aplicado até ao tecto (ou ao tecto falso) e toda a superfície ladrilhada deve ser protegida pelo SPEC - resina e ladrilho colado - pé de divisória incluído.
- 5 Se as Instruções Técnicas do suporte exigirem um tratamento dos pés das divisórias, o SPEC - resina e ladrilho colado - pode ser utilizado para este tratamento nas zonas ladrilhadas.

APLICAÇÃO

Aplicar o primário PRIM-SM (excepto sobre - antigas pinturas) numa camada sem diluição, à razão de cerca de 150 g/m² e deixar secar durante 2 horas dependendo das condições climáticas.

Aplicar em seguida uma passagem de KEDOSEC com a ajuda de um rolo, de uma espátula ou de uma escova de nivelamento de pontos específicos (ângulos, passagens de canalizações, fissuras, sifões...) e colar imediatamente a faixa de impermeabilização HYDROBANDE. Deixar secar durante 2 horas.

Aplicar em seguida duas passagens cruzadas de KEDOSEC sobre qualquer superfície do suporte a tratar

A espessura final deve ser de pelo menos de 1 mm em qualquer ponto.

A limpeza das ferramentas pode ser feita com água antes da secagem completa do produto.

RENDIMENTO Cerca de 1,2 kg/m²

REVESTIMENTO

Decorridas 24 horas de secagem (3 a 4 dias sobre antigas pinturas) o revestimento pode ser feito com todo o tipo de ladrilhos com a ajuda das nossas colas KEDOFIX SUPER, KEDOFLEX, PROFLEX, KEDOCOL PRO.

A evolução do C.P.T relativa à colocação de ladrilhos no interior impõe doravante, dependendo da natureza dos suportes, a aplicação de um sistema de protecção com água sob ladrilho.

O KEDOSEC foi desenvolvido para responder a esta evolução permitindo que os utilizadores trabalhem respeitando as regras profissionais.

VANTAGENS

- Permite a protecção na água dos suportes sensíveis.
- Massa tixotrópica para uma aplicação fácil.
- Permite igualmente a cobertura de micro-fissuras.

DICA DE APLICAÇÃO

Aplicar previamente o nosso primário PRIM-SM (excepto sobre antigos ladrilhos).

Garantir um tratamento cuidado dos pontos específicos.

A aplicação final é feita com duas camadas para uma espessura mínima de 1 mm.

Documento Técnico CSTB N° 13/10-1082

