

MasterTile 105

Camada de proteção flexível e impermeável à água para aplicação por baixo de revestimentos cerâmicos em chuveiros e casas de banho.

CAMPO DE APLICAÇÃO

- Impermeabilizante líquido aplicável com rolo, trincha ou espátula;
- Para interiores;
- Para paredes e pavimentos;
- Para zonas húmidas com água sem pressão, como por exemplo casas de banho e chuveiros em habitações, hotéis, vestiários, lares e hospitais;
- Aplicação sobre suportes absorventes sensíveis à humidade, tais como rebocos de gesso, placas de gesso cartonado, placas de aglomerado, betonilhas de anidrite em espaços húmidos para utilização doméstica;
- Sobre suportes minerais absorventes como por exemplo betão, betonilhas e rebocos de cimento, betão celular, argamasas para reboco como MasterTile N 204 FC e argamassas autonivelantes como por exemplo MasterTile SL 515.

Consultar o Departamento Técnico para qualquer aplicação não prevista nesta relação.



PROPRIEDADES

- Impermeável à água, protege os suportes sensíveis da humidade;
- Elástico, compensa as tensões, deformações do suporte, mudanças de temperatura e vibrações;
- Cobre fissuras, elevada segurança, mesmo quando aparecem, posteriormente, fissuras no suporte;
- Pronto a utilizar, não necessita de misturas, facilmente aplicável com rolo, trincha ou espátula.

- Secagem rápida. Revestido com cerâmica após 1 a 2 horas;
- Resistente à água dura, garante a aderência entre a camada protetora e o adesivo de colocação mesmo em zonas com humidade permanente;
- Sem solventes, não representa nenhum perigo para o meio ambiente e pode ser aplicado sem riscos para a saúde.

BASE DO MATERIAL

Dispersão de resinas sintéticas isenta de solventes.

MODO DE UTILIZAÇÃO

(a) Suporte: O suporte deve ser firme, seco (argamassa de cimento de 4%, anidrite de 0,5% medido com o equipamento CM), livre de óleos, gorduras e de outros restos de sujidade. Se for necessário, deverão eliminar-se, definitivamente, esses restos mediante tratamento com jato de areia, com uma escova ou granalhagem. A superfície deve ser plana e não deve ter vazios, fissuras abertas ou arestas.

Os suportes que contêm gesso ou placas de gesso cartonado necessitam de primário MasterTile P 302 não diluído. Os suportes minerais absorventes devem ser tratados com o primário MasterTile P 302 diluído com água 1:1. A camada de primário deve estar completamente seca antes de aplicar MasterTile 105.

(b) Aplicação e consumo: Aplicar MasterTile 105 sem diluir mediante um rolo, trincha (pincel de pintor, trincha retangular) ou espátula, de forma a cobrir completamente o suporte. É necessário um mínimo de 2 camadas.

Depois da secagem da primeira camada (após aproximadamente 1 hora), aplica-se a segunda camada. Com ambas as camadas, a superfície do suporte deverá estar completamente coberta para que nenhum ponto fique a descoberto após o material secar.

Depois da segunda camada estar seca (após aprox. 1 a 2 horas), sobre MasterTile 105, pode-se revestir com os ladrilhos de cerâmica tanto em superfícies verticais como horizontais utilizando os adesivos da gama MasterTile FLX.

MasterTile 105

Camada de proteção flexível e impermeável à água para aplicação por baixo de revestimentos cerâmicos em chuveiros e casas de banho.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Em estado fresco, limpar com água. Uma vez que o produto tenha endurecido, só poderá ser eliminado mecanicamente.

APRESENTAÇÃO

Embalagens de 15 kg.

ARMAZENAGEM

Pode ser armazenado por 6 meses nas suas embalagens originais fechadas e em local fresco e seco.

MANUSEAMENTO E TRANSPORTE

Para o manuseamento do produto, deverão ser cumpridas as medidas preventivas habituais relativas ao manuseamento de produtos químicos como por exemplo, não comer, não beber, nem fumar durante a aplicação e lavar as mãos antes de uma pausa e na conclusão do trabalho.

Pode consultar-se informação de segurança específica relativa ao manuseamento e transporte do produto na Ficha de Segurança do mesmo.

A eliminação do produto e da embalagem do mesmo deve ser realizada de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do aplicador final do produto.

DEVE TER-SE EM CONTA

- Não aplicar sobre suportes a temperaturas inferiores a + 5°C nem superiores a +25°C;
- Não é recomendada a utilização de MasterTile 105 em exteriores nem para impermeabilização de piscinas. Utilizar outros produtos da gama MasterSeal para estas aplicações;
- Transitável pedonalmente após 2 horas, no caso de serem aplicadas duas camadas.
- A camada de impermeabilização também deve ser aplicada debaixo e atrás da base do chuveiro ou da banheira se a área é sensível à humidade.

MasterTile 105

Camada de proteção flexível e impermeável à água para aplicação por baixo de revestimentos cerâmicos em chuveiros e casas de banho.

Dados Técnicos		
Características	Unidades	Valores
Cor:	-	cinza
Densidade:	g/cm ³	aprox. 1,5
Temperatura de aplicação (suporte e material):	°C	de +5 até +25
Tempo de secagem da 1ª camada:	horas	aprox. 1
Tempo de secagem depois da 2ª camada, em seguida pode ser revestido com cerâmica	horas	aprox. 1-2
Consumo mínimo para uma camada seca de 0,5 mm de espessura		aprox. 1,1 -1,2 kg/m ²
Espessura da membrana húmida (min. 2 camadas)		aprox. 0,7 mm

Os tempos de endurecimento são medidos a 20°C e 65% de H.R. Temperaturas superiores e/ou H.R. inferiores, podem reduzir esses tempos e vice-versa. Os dados técnicos aqui apresentados, são fruto de resultados estatísticos e não representam mínimos garantidos. Se forem desejados dados de controlo, podem ser solicitadas as "Especificações de Venda" do produto ao nosso Departamento Técnico.

NOTA:

A presente Ficha Técnica serve, assim como as demais recomendações e informação técnica, unicamente para a descrição das características do produto, modo de utilização e suas aplicações. Os dados e informações reproduzidos têm por base os nossos conhecimentos técnicos adquiridos através de biografia, ensaios de laboratório e através da prática.

Os dados de consumo e dosificação que figuram nesta ficha técnica, são baseados na nossa própria experiência, pelo que são susceptíveis de variações devido a diferentes condições de obra. Os consumos e dosificações reais deverão determinar-se através de ensaios prévios sendo estes responsabilidade do cliente.

Para um acompanhamento adicional, o nosso serviço técnico, está à sua disposição.

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal reserva o direito de modificar a composição dos produtos, sempre e quando estes continuem cumprindo as características descritas na Ficha Técnica.

Outras aplicações do produto que não se enquadrem com as indicadas, não serão da nossa responsabilidade.

Outorgamos garantia em caso de defeito na qualidade de produção dos nossos produtos, ficando excluídas as reclamações adicionais, sendo da nossa responsabilidade tão só a de compensar o valor de mercadoria fornecida.

Deve ser tido em conta as eventuais reservas correspondentes a patentes ou direito de terceiros.

A presente ficha técnica perde a sua validade com a emissão de uma nova.

CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal
Avenida Tomás Ribeiro, nº 43, Bloco 2A, 3º G, 2790-221 Carnaxide, Portugal
encomendas-ebportugal@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com/pt-pt