

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Qualimassa Tradicional Multiuso

Argamassa de múltiplo uso

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Qualimassa Tradicional Multiuso é uma argamassa industrializada, altamente aditivada e de superior desempenho. Suas propriedades conferem elevada aderência e flexibilidade, excelente coesão e altíssima resistência à compressão para execução de revestimentos, contrapiso e assentamento de alvenaria.

USOS

Para assentamento de elementos de alvenaria (blocos de concreto, blocos e tijolos cerâmicos), execução de revestimentos, contrapiso, servindo de base para tintas, texturas e revestimentos cerâmicos em geral.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

Elevada resistência;
Excelente trabalhabilidade;
Fácil aplicação.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Cimento Portland, filler carbonático, areia beneficiada isenta de sais com granulometria controlada e aditivos especiais.
Embalagem	Saco de 25 e 50 Kg
Aspecto / Cor	Pó / Cinza
Prazo de validade	90 dias a partir da data de fabricação indicada na embalagem.
Condições de estocagem	Armazenar em local fresco e seco, protegido e arejado, sobre estrados e em pilhas de no máximo 15 sacos de altura.

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	Revestimento	17 a 19 kg/m ² /cm de espessura.
	Contrapiso	17 a 19 kg/m ² /cm de espessura.
	Assentamento	17kg /m ² com uso de paleta.
	Assentamento	27 kg/m ² com colher de pedreiro.
O consumo pode variar de acordo com o tipo de ferramentas utilizadas, tipo e condições da base.		

Rendimento	Revestimento	O saco de 50 kg rende de 2,65 a 2,95 m ² /cm de espessura.
	Contrapiso	O saco de 50 kg rende 2,7 m ² /cm de espessura.
	Assentamento	O saco de 50 kg rende 2,9 m ² com uso de paleta.
	Assentamento	O saco de 50 kg rende 1,85 m ² com colher de pedreiro.
O rendimento pode variar de acordo com o tipo de ferramentas utilizadas, tipo e condições da base.		
Temperatura ambiente	Min. 5°C / Max. 40°C	
Temperatura do substrato	Min. 5°C / Max. 30°C Em temperaturas superiores a 30°C, deve ser feito o resfriamento prévio da base para diminuir sua temperatura a patamares adequados.	
Pot life	Não utilizar a argamassa após 90 minutos da mistura.	

VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

DADOS TÉCNICOS

Classificação ABNT NBR 13281

Requisito	Método de ensaio	Classificação
Retenção de água (%)	NBR 13277/05	U2
Densidade de massa no estado fresco (kg/m ³)	NBR 13278/05	DF3
Resistência potencial de aderência à tração ao substrato (MPa)	NBR 15258/21	RA2
Resistência potencial de aderência à tração superficial (MPa)	NBR 15258/21	RS2
Módulo de elasticidade dinâmico por ultrassom (MPa)	NBR 15630/08	E3
Variação dimensional aos 28 dias (mm/m)	NBR 15261/05	VD3
Densidade de massa no estado endurecido (kg/m ³)	NBR 13280/05	DE4
Resistência à tração na flexão aos 28 dias (MPa)	NBR 13279/05	R3
Retenção água (%)	NBR 13277/05	AAE
Teor de ar incorporado (%)	NBR 13278/05	AAE
Resistência a compressão (MPa)	NBR 13279/05	AAV

LIMITAÇÕES

Não aplicar sobre superfícies metálicas, de madeira e revestimento orgânicos.

Não usar em assentamento de elementos de alvenaria estrutural.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **SEGURANÇA:** Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. **PRIMEIROS SOCORROS:** Para mais informações, consulte a Ficha de Informações sobre Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FISPQ. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

RECOMENDAÇÃO TÉCNICA

Juntas de dessolidarização, movimentação e estrutural devem ser trazidas até a superfície do revestimento e preenchidas com material deformável (por exemplo, produtos a base de polietileno ou poliuretano expandido) e em seguida vedada com selante flexível; Os materiais de acabamento e peças de alumínio ou madeira podem ser danificados em contato com o produto, portanto, devem ser protegidos; Em regiões com acúmulo de tensões, como quinas de janelas e regiões de transição entre a laje de concreto e alvenaria, se faz necessário o uso do reforço de tela de fibra de vidro álcali resistente como SikaWall®-9010 Tela de Reforço.

QUALIDADE DO SUBSTRATO / PRÉ-TRATAMENTO

O substrato deve estar isento de contaminantes que possam prejudicar a aderência, tais como: nata de cimento, umidade e ferrugem, graxas, eflorescências, restos de desmoldante, pó, mofo, etc;
Limpe com escova de aço e lave com jatos de alta pressão para remover qualquer tipo de sujeira antes da aplicação;
É obrigatório a aplicação de Chapisco em estruturas de concreto, tijolos cerâmicos, blocos cerâmicos e de concreto.

MISTURA

Recomendamos a mistura do produto com água limpa, conforme tabela abaixo, em argamassadeira de eixo horizontal por aproximadamente 2 minutos até obter uma massa homogênea, firme e sem grumos secos. Misturador de eixo vertical (ex: betoneira) não proporcionam bons resultados para mistura. Não adicione nenhum componente além de água.

TIPO DE APLICAÇÃO	AGUA PARA 25 Kg	AGUA PARA 50 Kg
Revestimento	4,0 ± 0,25 litros	8,0 ± 0,5 litros
Assentamento	4,25 ± 0,25 litros	8,5 ± 0,5 litros
Contrapiso	2,75 ± 0,25 litros	5,5 ± 0,5 litros

Para não interferir no tempo de pote da argamassa, recomenda-se trabalhar com o produto ao abrigo do sol, vento e chuva.

Deixar a massa descansar por 15 minutos, em seguida remisturar o produto e iniciar aplicação.

APLICAÇÃO

Revestimento

Aplicar o produto sobre a base utilizando o método de chapar com colher de pedreiro e após a cura inicial realizar o acabamento desejado (sarrafeado, desempenado, alisado ou camurçado). Para aplicações de camadas sucessivas de 3 cm, a aplicação da 2ª camada deve ser realizada sobre a 1ª camada ainda úmida. Entre a 2ª e 3ª camada, obrigatório a fixação com tela de reforço de acordo com o projeto.

O chapisco se torna obrigatório na preparação da base em elementos de concreto, blocos estruturais, em áreas externas e internamente sempre quando a superfície for destinadas a serem revestidas com cerâmicas ou similares. Nas fachadas a utilização da Qualimassa Tradicional Multiuso é indicada para fachadas até 15 metros de altura e quando a superfície for destinadas a serem revestidas com pinturas e texturas.

Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Bygton,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP
Fone: 0800 703 7340
bra.sika.com



Ficha Técnica de Produto

Qualimassa Tradicional Multiuso
Maio 2025, Versão 01.01
021850101000000085

Assentamento

Aplicar o produto sobre a base, com colher de pedreiro ou paleta,

Contrapiso

Realizar uma varredura de cimento e água, em seguida espalhar uniformemente o produto sobre a base, exercer pressão ideal afim de compactar toda a camada, e sarrafiar o produto para alcançar uma espessura desejada, dando na sequência o acabamento com desempenadeira adequada.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

As ferramentas e materiais utilizados devem ser limpos com água imediatamente após a utilização. Produto endurecido/curado só poderá ser removido mecanicamente.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

QualimassaTradicionalMultiuso-pt-BRPAREX-(05-2025)-1-1.pdf

