

ARGA MASA NIVELADORA BMA 4502

Argamassa branca de acabamento fino para todo o tipo de reparações em fachadas.



CARACTERÍSTICAS GERAIS

DESCRIÇÃO

Argamassa concebida para todo o tipo de reparações em superfícies.

Marcação CE segundo EN 998-1: Argamassa para reboco e emboço. Classificação: GP CSIII W2

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Argamassa para renovação e regularização de superfícies, obtendo um suporte liso e nivelado.

Argamassa para renovação e alisamento de superfícies de mosaico hidráulico, azulejo, superfícies pintadas.

Argamassa de emboço em Sistema Antifissuras.

Para emboço de superfícies interiores.

Sobre suportes minerais: betão, cimento, pedra, cerâmica, azulejos, mosaico hidráulico, gesso, escaiola, placa de gesso cartonado, tijolo; suportes orgânicos não elásticos: tintas, rebocos.

PROPRIEDADES

- Extraordinária aderência.
- Baixa absorção de água.
- Fina.
- Reforçada com fibras.
- Excelente trabalhabilidade.
- Rápido desenvolvimento de resistências.
- Aplicável fresco sobre fresco.
- Exterior e interior.

Apresentação

Ref.	Tipo	Unid. caixa	Unid. paleta
70292-002	Saco 15 kg	-	45

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Produto	
Composição	Cimento, cargas minerais, resinas sintéticas, fibras e aditivos.
Cor	Branco
Granulometria	< 0,2 mm
Densidade pó	0,8 g/cm ³
Densidade da pasta	1,35 g/cm ³
Densidade da argamassa endurecida	1,05 g/cm ³
Classificação 998-1	
Resistência à compressão	3,5 - 7,5 N/mm ² (CS III)
Aderência sobre betão	≥ 0,8 N/mm ²
Permeabilidade ao vapor de água	μ 5/20
Absorção de água	≤ 0,2 kg/m ² ·min ^{0,5} Wc2 (EN 998-1)
Aplicação	
Temperatura de aplicação	5 a 30 °C
Mistura	35 % (0,35 l água x 1 kg pó)
Espessura da camada	4 mm
Tempo de trabalho (vida útil da mistura)	Aprox. 45 min a 20 °C
Tempo de secagem	Aprox. 12 h/mm
Consumo	Aprox. 1 kg/m ² e mm de espessura

Devido ao uso de matérias-primas naturais nos nossos produtos, os valores indicados podem variar ligeiramente em cada lote de produção, sem que isso afete a adequação do produto.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA ARGAMASSA

Água de amassar: 5,25 litros de água por saco de 15 kg. Misturar o material e a água com misturador até obter uma pasta consistente, homogênea e sem grumos. Não mexer após o início da pega.

Respeitar a dosagem de água recomendada.

Esta pasta pode ser utilizada durante aproximadamente 45 minutos a 20 °C.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

O suporte deve ser firme/consistente e ter uma planicidade adequada. Deve estar seco e limpo, livre de pó, gorduras, eflorescências, restos de desmoldantes e qualquer outra substância que reduza a aderência.

Verificar a adequação dos revestimentos existentes.

Remover os revestimentos que não sejam resistentes.

Eliminar tintas, rebocos e partes soltas ou mal aderidas.

Aplicar primário/consolidar com DELTAFIX em caso de necessidade ou de superfícies muito absorventes.

Reparar os defeitos superficiais: buracos, fissuras. Limpar e desinfetar as superfícies contaminadas (fungos, bolores,...) com FUNGISTOP.

Em caso de superfícies lisas e/ou brilhantes, abrir o poro mecanicamente ou com uma solução ácida.

MODO DE UTILIZAÇÃO

Aplicar a argamassa e espalhar uniformemente com desempenadeira ou espátula de aço inoxidável numa espessura máxima de aprox. 4 mm. Para maiores espessuras, aplicar em camadas sucessivas.

Consumo aproximado: 1 kg/m² e mm de espessura.

Suportes de mosaico ou cerâmica:

As cerâmicas devem estar bem fixadas ao suporte. Recomenda-se lixar suavemente para abrir o poro e melhorar a aderência.

Aplicar a argamassa e espalhar uniformemente com desempenadeira ou espátula de aço inoxidável numa espessura de aprox. 2 - 3 mm. De seguida, embutir uma malha de fibra de vidro anti-alkalina, evitando que se formem pregas e tentando que fique afundada na metade superior da espessura total da argamassa (terço superior). Sobrepor a malha pelo menos 10 cm nas uniões.

Uma vez seco, aplicar uma segunda demão para conseguir um bom alisamento e planeza.

Espessura final camada de reforço/armado: aprox. 3 - 5 mm.

Consumo aproximado: 3 - 5 kg/m².

Recomenda-se a colocação de uma malha de fibra de vidro anti-alkalina de reforço em pontos singulares como juntas estruturais, uniões entre diferentes suportes e/ou materiais, encontros com lajes, pilares, zonas que possam sofrer movimentos.

Sistema Antifissuras

Informação disponível no catálogo Sistema Antifissuras, em www.beissier.es <http://www.beissier.es>

OBSERVAÇÕES

A preparação do suporte e a realização dos trabalhos devem estar em conformidade com as especificações técnicas reconhecidas e deverão adaptar-se à obra e aos seus requisitos. Em qualquer caso, recomenda-se sempre realizar uma verificação do sistema proposto e deverá verificar-se a idoneidade dos produtos de acordo com as suas características e tendo em conta o suporte, as condições da obra e as possíveis patologias da mesma.

TEMPOS E SECAGEM

Tempo de uso/vida útil mistura: aprox. 45 minutos a 20 °C.

Tempo de secagem: aprox. 12 h/mm a 20 °C.

Os tempos de secagem variam em função das condições ambientais (temperatura, vento, humidade relativa) e espessura de aplicação.

Quando as condições climatéricas são desfavoráveis, devem adotar-se medidas protetoras apropriadas sobre as superfícies a tratar ou recentemente tratadas.

CAMADA DE ACABAMENTO

Revestimentos plásticos/acrílicos.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Com água imediatamente após o uso. Não despejar restos no ralo. Eliminar o conteúdo/os recipientes através de uma empresa de resíduos autorizada ou no ponto municipal de recolha.

PRECAUÇÕES, CONSERVAÇÃO E SEGURANÇA

PRECAUÇÕES

Temperatura do suporte: entre 5 e 30 °C.
 Temperatura de aplicação: entre 5 e 30 °C.
 Não aplicar sobre suportes sujeitos a humidade permanente ou capilar.
 Não aplicar em superfícies onde a água possa escorrer de forma permanente ou possa ficar estagnada.
 Não aplicar sobre suportes degradados ou inconsistentes.
 Não utilizar sobre superfícies horizontais ou inclinadas expostas à água da chuva.
 Não utilizar sobre superfícies metálicas, madeira, plástico ou sobre suportes deformáveis.
 Proteger a fachada contra a radiação solar direta, chuva e ventos fortes.
 Respeitar os tempos de secagem entre camadas.
 Respeitar as juntas de dilatação do edifício.

CONSERVAÇÃO

1 ano em embalagem original fechada e isolada da humidade. A qualidade do material é garantida dentro da sua embalagem original até atingir a vida útil máxima de armazenamento. Esta pode ser apreciada no n.º de lote da embalagem, que indica a data de fabrico.

Explicação do número de lote:

Cifra 1 = último dígito do ano, cifras 2/3/4 = dias decorridos do ano.

Exemplo: Lote 614400 6: ano 2026, 144: dia 24/05. Fabricado em 24/05/2026. Vida útil de armazenamento: até 24/05/2027.

Após abrir a embalagem, consumir rapidamente.

ECOLOGIA, SEGURANÇA E HIGIENE

Evitar a sua libertação para o ambiente. Consultar a versão mais recente da Ficha de Dados de Segurança para obter toda a informação sobre segurança, manuseamento e eliminação.

Contém cimento.

UFI: EED1-E0XC-U007-SRM4

CERTIFICADOS E HOMOLOGAÇÕES

Certificação obrigatória:



BEISSIER S.A.U. 21
 Pol. Txirrita Maleo. 14 B.0092
 E-20100 Errenteria. Espanha

ARGAMASSA DE ALISAMENTO BMA 4502

EN 998-1

Argamassa de uso corrente (GP) para reboco e emboço de muros, tetos e pilares em interiores e exteriores

Permeabilidade ao vapor de água μ 5/20

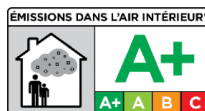
Absorção de água W_c 2

Aderência $\geq 0,8$ N/mm²

Reação ao fogo NPD

Substâncias perigosas NPD

Certificação ambiental:



Global EPD 006-040

Nota legal: Os dados e conselhos contidos neste documento representam uma informação de carácter geral, resultado da experiência e conhecimento que a BEISSIER tem sobre as matérias que são tratadas. Não consideram o caso de aplicações particulares e devem ser entendidos como meras recomendações, pelo que não supõem compromisso algum para a BEISSIER nem eximem o utilizador de verificar a idoneidade dos produtos para a obra em questão. Não poderão formular-se reclamações fundamentadas nestes