

TOPECA COLA

ARGAMASSA DE COLAGEM DE ALVENARIA IDEAL PARA TIJOLOS TÉRMICOS

Campo de utilização: Argamassa cimentícia de alto desempenho que se destina à colagem de elementos de tijolo cerâmico retificado, tijolos ou blocos térmicos e/ou acústicos para elevação/montagem de paredes ou fachadas térmicas, com juntas de baixa espessura.

Suportes: Tijolos cerâmicos retificados, tijolos térmicos e acústicos, blocos térmicos e acústicos, blocos de betão (maciços/alveolares).

Características de aplicação: Água de amassadura: 30±2 %; temperatura (ambiente, suporte, produto): 5-30 °C; tempo de utilização da pasta: 2-2,5 h (23 °C, 50 % HR); espessura de aplicação: 2-5 mm; tempo de cura: 28 dias.

Preparação do suporte: Garantir que os elementos de alvenaria estão secos e limpos. Assegurar que os suportes sobre o qual será construída a parede ou fachada estão planos e isentos de sujidades que possam dificultar a aderência da argamassa. Regularizar suportes com necessidade de enchimento superior a 5 mm com **Topeca Alvenaria**. Em suportes com patologias de humidade aplicar previamente um produto da gama **Topelaster**, em toda área de contacto parede/pavimento. Humedecer a superfície de suportes quentes e/ou muito absorventes.

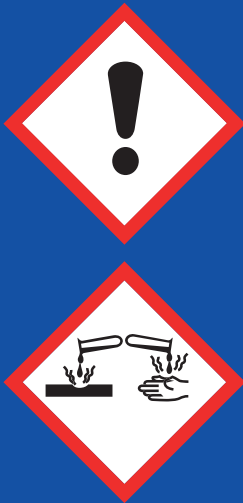
Aplicação: **1-** Misturar a Topcola Brick com cerca de 7,5 L de água, por saco, com misturador elétrico, até obter uma pasta de consistência plástica e sem grumos. **Nota:** A quantidade de água deve ser ajustada em função da consistência adequada ao trabalho a realizar. **2 -** A aplicação da argamassa pode ser executada de duas formas distintas: **a)** Verter a Topcola Brick numa estância ou tabuleiro ou **b)** Encher o aplicador de argamassa para elementos térmicos com a Topcola Brick. Ajustar o rolo de acordo com a espessura a aplicar, entre 2 a 5 mm. **3- a)** Mergulhar o elemento de alvenaria sobre a Topcola Brick de forma a proporcionar a transferência da argamassa para o elemento de alvenaria, garantido uma espessura de aplicação entre 2 a 5 mm. **b)** Passar com o aplicador de argamassa sobre o suporte plano/mestras e elementos de alvenaria térmicos, deixando a espessura de massa requerida. **4-** Colocar os elementos de alvenaria sobre: **a)** o elemento de alvenaria anteriormente colado, pressionar para promover a correta transferência da cola para o elemento em contacto. **b)** Colocar os elementos de alvenaria sobre a argamassa fresca, pressionar para promover a correta transferência da cola para os elementos. Em simultâneo proceder ao ajuste e à compressão dos elementos, por forma a garantir o nivelamento e a planimetria da superfície. **5-** Repetir as etapas de 2 a 4 até à elevação completa da parede ou fachada.

Consumo: ver Ficha Técnica

Conservação: 1 ano a partir da data de fabrico em embalagem de origem fechada, ao abrigo da humidade e de temperaturas extremas.

CE	
Topeca – Cercial – Ourém	
25	
DoP 172113-1	
172113 (Topcola Brick) EN 998-2:2016	
(PT) Argamassa industrial de alvenaria de uso geral (G), a utilizar em paredes de alvenaria, colunas e divisórias. (ES) Mortero de albanileria industrial para uso general (G), para utilizar en muros, columnas y tabiques de albanileria. (FR) Mortier de maçonnerie industriel à usage général (G), à utiliser sur les murs, les colonnes et les cloisons en maçonnerie. (EN) General purpose industrial masonry mortar (G), to be used on masonry walls, columns and partitions.	
(PT) Resistência à compressão/ (ES) Resistencia a compresión/ (FR) Résistance en compression/ (EN) Compressive strength:	M10
(PT) Resistência de aderência ao corte/ (ES) Resistencia a la adhesión al corte/ (FR) Résistance à l'adhérence de coupe/ (EN) Shear bond strength:	0,15 N/mm²*
(PT) Resistência da aderência à flexão/ (ES) Fuerza de adhesión a la flexión/ (FR) Force d'adhésion en flexion/ (EN) Flexural bond strength:	NPD
(PT) Teor de cloratos/ (ES) Contenido en iones cloruro/ (FR) Teneur en ions chlorure/ (EN) Contents of chlorides:	NPD
(PT) Reação ao fogo (classe)/ (ES) Reacción al fuego (clase)/ (FR) Réaction au feu (classe)/ (EN) Reaction to fire (class):	A1**
(PT) Absorção de água/ (ES) Absorción de agua/ (FR) Absorption d'eau/ (EN) Water absorption:	≤ 0,5 kg/(m².min⁰·⁵)
(PT) Permeabilidade ao vapor de água/ (ES) Permeabilidad al vapor de agua/ (FR) Perméabilité à la vapeur d'eau/ (EN) Water vapour permeability coefficient (μ):	15/35*
(PT) Condutividade térmica/ (ES) Conductividad térmica/ (FR) Conductivité thermique/ (EN) Thermal conductivity (λ10.dry):	0,39-0,45 W/(m.K) (P=50%)*
(PT) Durabilidade/ (ES) Durabilidad/ (FR) Durabilité/ (EN) Durability:	(PT) Requisitos válidos no local (ES) Requisitos válidos en el sitio (FR) Exigences en vigueur sur site (EN) Requirements valid on site
(PT) Substâncias perigosas/ (ES) Sustancias peligrosas/ (FR) Substances dangereuses/ (EN) Dangerous substances:	FDS

NPD - (PT) Desempenho Não Determinado/ (ES) Prestación No Declarada/ (FR) Performance Non Déterminée/ (EN) No Performance Determined; FDS - (PT) Ficha de Dados de Segurança/ (ES) Hoja de Datos de Seguridad/ (FR) Fiche de Données de Sécurité/ (EN) Safety Data Sheet. *(PT) Valor tabelado/ (ES) valor tabulado/ (FR) valeur déposée/ (EN) tabulated value. ** (PT) Decisão da Comissão 96/603/CE e emendas 2000/605/CE e 2003/424/CE/ (ES) Decisión 96/603/CE de la Comisión y modificaciones 2000/605/CE y 2003/424/CE/ (FR) Decision de la Commission 96/603/CE et amendements 2000/605/CE et 2003/424/CE/ (EN) Commission Decision 96/603/EC and amendments 2000/605/EC and 2003/424/EC.



PERIGO

Substâncias que contribuem para a classificação: Cimento, portland, produtos químicos (CAS: 65997-15-1, EC: 266-043-4).

Advertências de perigo: Provoca lesões oculares graves. Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reação alérgica cutânea. Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Recomendações de prudência: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter fora do alcance das crianças. Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção respiratória/proteção ocular/calçado protetor. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água. EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Eliminar o conteúdo/recipiente por meio do sistema de recolha seletiva em vigor no seu município.

Produto para uso profissional. A informação contida neste rótulo não dispensa a leitura integral das Fichas Técnica e de Dados de Segurança e da Declaração de Desempenho. Para mais informações consultar www.outeiroseixo.pt.

UFI: AGA0-3006-5001-JERG

Centro de Informação Antivenenos Telef: (+351) 800 250 250 (24 h)

Cerâmica Outeiro do Seixo – Torres Vedras – Portugal

Telef: (+351) 261 438 064 | ceramica@outeiroseixo.pt

Revisão: 01 – 23/05/2025



CERÂMICA
OUTEIRO DO SEIXO

25 kg
www.outeiroseixo.pt

Produzido por: **TOPECA**