



# JUNTEX UNIVERSAL

## DESCRIÇÃO

Argamassa de Betumação de Juntas de 2 a 10 mm, tipo CG2WA com textura lisa para pavimentos e revestimentos cerâmicos e materiais pétreos, em interiores e exteriores com características hidrofugantes.

## COMPOSIÇÃO

Argamassa seca pré-doseada de ligantes mistos, composta por cimento, cargas minerais e aditivos específicos.

## CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

Argamassa composta por cargas de resistência física/química/mecânica superior, com classificação CG2WA e boa trabalhabilidade. Apresenta características hidrofugantes, baixa absorção de água (W) e alta resistência à abrasão (A).

Aplicação em interiores e exteriores. Fácil limpeza e textura muito fina.

## SUPORTES

Juntas dos pavimentos e revestimentos cerâmicos e materiais pétreos, colocados sobre suporte cimentício

## MODO DE APLICAÇÃO

Misturar 5 kg de pó com água limpa, manualmente ou com um batedor eléctrico lento, até obter uma massa consistente, homogénea e sem grumos.

Utilizar um recipiente e ferramentas isentas de contaminações.

Deixar repousar a argamassa 2 minutos antes de iniciar a aplicação.

Aplicar a argamassa utilizando uma betumadeira, com andamento diagonal e efectuar o respectivo aperto.

Deixar o mínimo de argamassa sobre o revestimento.

A água em demasia provoca o enfraquecimento mecânico da argamassa, a degradação da cor e o aparecimento de eflorescências.

Evitar a adição de produto e/ou água sobre a argamassa já amassada, em particular quando esta atingir o processo de endurecimento. Iniciar a limpeza quando o processo de endurecimento começar (maior consistência e brilho superficial reduzido) com uma esponja húmida de esquinas arredondadas.

Após 24h, realizar uma limpeza geral com um pano húmido.

Evitar a limpeza com produtos ácidos concentrados.

A água de limpeza com esponja deve ser frequentemente mudada e a esponja deverá ser bem espremida

## PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

Evitar a aplicação sobre suportes que se apresentam quentes, com humidade permanente, molhados ou com a probabilidade da presença de água durante ou logo após a aplicação; evitar a aplicação em períodos de calor e exposição solar intensa (acima de 30° C) e períodos frios (abaixo de 5° C).

Respeitar o tempo de espera para o início da betumação (de 48 horas a 72 horas).

Pode ocorrer a alteração de cor devido à humidade vinda do adesivo cimentício ainda a hidratar.

Verificar a ausência de humidade e em locais fechados, sem ventilação e sobre suporte de absorção reduzida, alargar o tempo de espera.

Em suportes com humidade ascendente e/ou infiltração de água deve-se proceder previamente à resolução desta anomalia.

Em juntas de dilatação e de construção e em suportes sujeitos a acções mecânicas de vibração/flexão e com coeficientes da dilatação muito distintos, utilizar mástiques elásticos adequados e perfis de absorção de tensões.

A aplicação e cura da argamassa de junta em pavimentos radiantes deve ser feita com o equipamento desligado.

Em espaços grandes e/ou sujeitos a condições climatéricas oscilantes, recomenda-se a divisão da superfície em zonas, delimitadas por rejuntamento elástico ou perfis de absorção de tensões (por exemplo: área de 5 x 5 m).

A folga criada entre o fim da cerâmica e a mudança de direcção do suporte (por exemplo: a folga entre a cerâmica de um pavimento e a parede vertical) não deve ser preenchida com argamassa de junta.

Poderá ser tapada com um rodapé ou uma moldura ou preenchida com um mástique elástico



# JUNTEX UNIVERSAL

## CONSUMO SEGUNDO DIMENSÕES (KG/M<sup>2</sup>)

FORMATO DE LADRILHO	LARGURA DA JUNTA			
	2 mm	5 mm	8 mm	10 mm
15 x 15 cm	0,27	0,68	1,09	1,36
15 x 20 cm	0,24	0,60	0,95	1,19
20 x 20 cm	0,20	0,51	0,82	1,02
25 x 33 cm	0,14	0,36	0,57	0,72
30 x 40 cm	0,12	0,30	0,48	0,60
40 x 60 cm	0,09	0,21	0,34	0,43
45 x 80 cm	0,07	0,18	0,28	0,35

$((A+B)/A \times B) \times C \times D \times 0,17 = \text{Kg/m}^2$  Onde:  
 A = largura do ladrilho (cm) B = comprimento do ladrilho (cm) C = espessura do ladrilho (mm)  
 D = largura da junta (mm)

## APRESENTAÇÃO

Embalagens de polietileno de 5 Kg.  
 Armazenamento:  
 Até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e da humidade.

## GAMA DE CORES

As designações das cores são orientativas, podem ter alguma variação por limitações técnicas.

## DADOS TÉCNICOS

Resultados estatísticos obtidos em condições standard  
 Quantidade de água da mistura: Aproximadamente 1,9 L com 5kg de produto  
 Tempo de utilização da argamassa fresca: 1 hora.  
 Tempo de limpeza primária após aplicação: 1 hora.  
 Tempo de limpeza geral: 24 horas.  
 Tempo de colocação em serviço: 7 dias  
 Determinação da abrasão:  $\leq 1000$  mm  
 Resistência à flexão (28 DIAS):  $\geq 2,5$  MPa  
 Resistência à flexão após ciclos de gelo- degelo:  $\geq 2,5$  MPa  
 Resistência à compressão (28dias):  $\geq 15$  MPa  
 Resistência à compressão após ciclos de gelo-degelo:  $\geq 15$  MPa  
 Retracção:  $\leq 3$  mm/m  
 Absorção de água (30 min):  $\leq 2$  g  
 Absorção de água (240 min):  $\leq 5$  g

## NOTA

As informações contidas neste Boletim Técnico são baseadas na nossa experiência e conhecimento técnicos, obtidos através de exames laboratoriais e bibliográficas. A JAGUAR reserva o direito de modificá-lo sem aviso prévio. Qualquer uso dessas informações além do especificado não é da nossa responsabilidade se não for confirmado pela empresa por escrito. Os dados de consumo, dosagem e rendimento estão sujeitos a variações devido às condições dos diferentes trabalhos e os dados do trabalho real em que serão utilizados devem ser determinados, sendo responsabilidade do cliente. Não aceitamos responsabilidades acima do valor do produto adquirido. Para qualquer dúvida, consulte o nosso Departamento Técnico. Esta versão do Boletim Técnico substitui o anterior.