

Ficha técnica

StoBrick 100-999

Tijolos burro cerâmicos



Característica

Aplicação

- exterior
- Como aplacado rígido para fachada
- para sistemas de isolamento térmico exterior, fachadas ventiladas e suportes maciços

Propriedades

- resistente à geada conforme a EN ISO 10545-12
- produção conforme a DIN EN 14411
- máximo com raio do poro: $> 0,2 \mu\text{m}$
- volume do poro: $\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$
- absorção de água: $< 6 \%$

Formato

- placa de tijolo:
comprimento x altura x espessura, dados em mm:
240 x 71 x 14, aprox. 48 peças/m²
240 x 52 x 14, aprox. 64 peças/m²
400 x 35 x 14, aprox. 52 peças/m²
440 x 52 x 14, aprox. 35 peças/m²
490 x 40 x 14, aprox. 38 peças/m²
- tijolo angular (WR):
comprimento / largura x altura x espessura, dados em mm:
240 / 115 x 71 x 14, aprox. 13 peça/m²
240 / 115 x 52 x 14, aprox. 17 peças/m²
240 / 115 x 40 x 14, aprox. 21 peças/m²
240 / 115 x 35 x 14, aprox. 24 peças/m²
- outros formatos sob consulta

Óptica

- superfície: lisa tipo celulose, rugosa a nível microscópio, plana, rugosa, impregnada, irregular, arenosa com fusão, ranhurada na vertical
- canto: uniforme, ligeiramente arredondado, livre de rebarbas, impregnado de forma irregular, ondulado
- grau de brilho: mate, mate acetinado

Particularidades/Indicações

- formatos por tonalidade: ver manual de planeamento

Ficha técnica

StoBrick 100-999

Base

Requisitos

- firme, seca, limpa e com capacidade de carga
- Isenta de camadas de sinterização, eflorescências e agentes desmoldantes
- Não utilizar argamassa de base leve.
- Percentagem da superfície de colagem das placas isoladoras: pelo menos 60 %
- Fixação com buchas do sistema de junção de isolamento térmico: através da rede

Processamento

Aplicação

Indicações:
largura da junta: 10-12 mm

Colagem:
- argamassa de assentamento: StoColl KM
- argamassa de juntas: StoColl FM-K, StoColl FM-S, StoColl FM-E
- assentar o produto num processo de Floating-Buttering

Indicações, recomendações, especiais, outros

Minimizar as divergências no lote:
- Encomendar de uma só vez a quantidade completa necessária para um projeto de construção.

Conseguir uma variedade de cores diferentes:
- Ao assentar clínquer e tijolo, garantir uma boa mistura.
- Recomendação: misturar clínquer e tijolos de 5 paletes entre si. Os tipos monocromáticos também devem ser misturados.

As pedras de acabamento devem ser cortadas a partir de tijolos burro inteiros no local de construção.

Ter em atenção as homologações:
- Ter em atenção as homologações nacionais e internacionais.

Ter em atenção outras informações:
- consultar visões gerais da gama
- consultar diretivas de processamento

Entrega

Tom

monocromático
ver gama

Ficha técnica

StoBrick 100-999

Armazenamento

Condições de armazenamento

Armazenar num lugar seco.

Duração de armazenamento

Fechadas, podem ser armazenadas por tempo indefinido.

Rotulagem

Segurança

O produto existente é um artigo. A elaboração de uma folha de dados de segurança não é, de acordo com o regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006, anexo II, obrigatória.
Pode encontrar informações mais detalhadas em www.sto.de, rubrica Service & Tools/Regulamento REACH.

Indicações especiais

As informações ou dados nesta ficha de dados técnicos destinam-se a garantir a finalidade de utilização normal ou a adequação de utilização normal e baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências. No entanto, não isentam o utilizador de verificar a adequação e utilização sob sua própria responsabilidade.

Aplicações não explicitamente mencionadas nesta ficha de dados técnicos só podem ser realizadas após consulta. Sem autorização, a utilização decorre sob sua própria responsabilidade. Isto aplica-se sobretudo a combinações com outros produtos.

Com a emissão de uma nova folha de dados técnicos, todas as folhas de dados técnicos anteriores perdem a sua validade. A versão mais recente pode ser consultada na internet.

Ficha técnica

StoBrick 100-999

KLINKERRIEMCHEN WINKEL NF

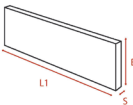
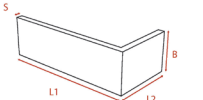
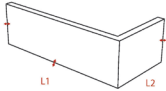
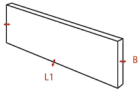
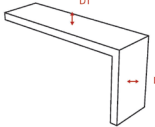
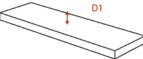
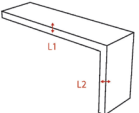
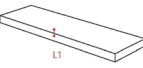
L1L2BS			
Nennwert: 240 mm x 115 mm x 71 mm x 12 mm		Wasseraufnahme Gruppe AI _b Anhang A 0,5% ≤ E ≤ 3%	Wasseraufnahme Gruppe AII _a Teil 1, Anhang B 3% ≤ E ≤ 6%
Formen und Maße		Toleranzwert	Toleranzwert
Länge und Breite		± 1 % / 2 mm	± 1 % / 2 mm
Dicke		± 10 %	± 10 %
Länge 1 Länge 2 Breite B Stärke S		L1: 238-242 mm L2: 113,85-116,15 mm B: 70,3-71,7 mm S: 10,8-13,2 mm	L1: 238-242 mm L2: 113,56-116,44 mm B: 70,11-71,89 mm S: 10,8-13,2 mm
Geradheit der Seiten		Toleranzwert	
Zulässige Toleranz		± 0,5 %	
Länge L1 Länge L2 Breite B		± 1,2 mm ± 0,58 mm ± 0,36 mm	
Mittelpunktwölbung		Toleranzwert	
Zulässige Toleranz		± 0,5 %	
Diagonale D1 Diagonale D2		± 1,25 mm ± 0,68 mm	
Kantenwölbung		Toleranzwert	
Zulässige Toleranz		± 0,5 %	
Länge L1 Länge L2		± 1,2 mm ± 0,58 mm	

fig.: StoBrick Winkel NF 12 mm

Ficha técnica

StoBrick 100-999

KLINKERRIEMCHEN WINKEL DF

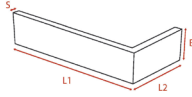
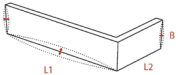
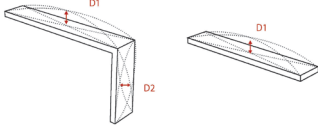
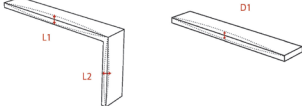
L1 L2 B S Nennwert: 240 mm x 115 mm x 52 mm x 12 mm		Wasseraufnahme Gruppe AI₁ Anhang A 0,5% ≤ E ≤ 3%	Wasseraufnahme Gruppe AII₁ Anhang B 3% ≤ E ≤ 6%
Formen und Maße		Toleranzwert	Toleranzwert
Länge und Breite		± 1 % / 2 mm	± 1,25 % / 2 mm
Dicke		± 10 %	± 10 %
Länge L1 Länge L2 Breite B Stärke S		L1: 238-242 mm L2: 113,85-116,15 mm B: 51,48-52,52 mm S: 10,8-13,2 mm	L1: 238-242 mm L2: 113,56-116,44 mm B: 51,35-52,65 mm S: 10,8-13,2 mm
Geradheit der Seiten		Toleranzwert	
Zulässige Toleranz		± 0,5 %	
Länge L1 Länge L2 Breite B		± 1,2 mm ± 0,58 mm ± 0,26 mm	
Mittelpunktwölbung		Toleranzwert	
Zulässige Toleranz		± 0,5 %	
Diagonale D1 Diagonale D2		± 1,23 mm ± 0,63 mm	
Kantenwölbung		Toleranzwert	
Zulässige Toleranz		± 0,5 %	
Länge L1 Länge L2		± 1,2 mm ± 0,58 mm	

fig.: StoBrick Winkel DF 12 mm

Sto SDF Ibérica S.L.U.
 Riera del Fonollar 13
 E - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
 Telefone: 093 74 15 972
 info.es@sto.com