

Ficha técnica

StoCleyer B

Tijolos chatos, ideais para sistemas de isolamento



Característica

Aplicação

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

Propriedades

- gramagem reduzida
- elevada resistência às intempéries
- caracteristicamente feito à mão
- alta precisão dimensional

Formato

- tijolos: formatos padrão comuns
- peças moldadas: ver anexo
- formatos: conforme anexo
- adaptações personalizadas
- dimensões e tolerâncias:
comprimento: $\pm 1,5$ mm
largura: $\pm 1,5$ mm
espessura: $4 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$, valor médio para texturas rugosas
espessura no canto de peças moldadas: 3-6 mm

Óptica

- imitação de pedra: aspeto natural devido a trabalho manual individual
- muitas opções de conceção: tonalidades, estruturas, formatos
- liso até estruturado grosseiramente ao formato da mão

Dados técnicos

Critério	Norma / Directriz para o ensaio	Valor/ Unidade	Indicações
Densidade	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 g/cm ³	
Espessura da camada de ar de difusão equivalente	EN ISO 7783	0,64 - 0,76 m	V2 médio
Taxa de permeabilidade à água w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0.5})	W3 baixo
Comportamento em caso de incêndio	DIN 13501-1	A2-s1, d0	
Espessura da camada seca	EN 1062-1	4.850 µm	E5 > 400

Ficha técnica

StoCleyer B

Tamanho de agregado	EN 1062-1	< 1.500 µm	S3 grosso
Gramagem		10 kg/m ²	gemittelter Wert, incl. Klebe- und Fugenmörtel
Resistência à tracção adesiva no betão	EN 1542	> 0,3 N/mm ²	
Densidade de corrente à massa V	EN ISO 7783	Médio	

A indicação dos valores característicos trata-se de uma indicação de valores médios ou aproximados. Devido à utilização de matérias-primas naturais nos nossos produtos, os valores indicados de uma determinada entrega podem divergir ligeiramente, sem prejudicar a adequação do produto.

Base

Requisitos

Base em geral:

- firme, seca, limpa e com capacidade de carga
- Isenta de camadas de sinterização, eflorescências e agentes desmoldantes

Bases minerais:

- Aplicar o primário Sto-Primário na base.

Na construção em madeira:

- É necessário um cálculo físico do ponto de vista construtivo.
- Revestimento intermédio alternativo: StoPrep Miral

Argamassas de base leves minerais:

- Utilizar apenas após consulta com a Sto SE & Co. KGaA.

Processamento

Temperatura de processamento

temperatura da sub-base e do ar
temperatura mínima: +5 °C

Consumo

Tipo de aplicação

Consumo aprox.

consoante o formato, ver anexo

Os valores de consumo indicados referem-se a uma versão de acordo com as regras de formato e de composto de alvenaria. Os valores de consumo mais precisos devem ser determinados no objeto, se necessário.

Sistema de revestimento

1. colar: Sto-Argamassa cola e enchedora
2. revestimento: StoCleyer B
3. rejuntar: Sto-Argamassa cola e enchedora

Aplicação

Indicações relativas aos desvios:

Ficha técnica

StoCleyer B

- Os StoCleyer B podem ter tonalidades diferentes devido a motivos de produção.
- Recomendação: retirar o StoCleyer B das diferentes caixas, de forma a alcançar um aspeto uniforme.
- Lotes diferentes, entregas posteriores: antes do processamento, comparar visualmente o StoCleyer B, a fim de detetar possíveis diferenças.
- StoCleyer B de acordo com as especificações do cliente ou com as especificações do projeto: antes do processamento, comparar visualmente o StoCleyer B com a amostra, a fim de detetar possíveis diferenças.
- No canto das peças moldadas, são possíveis fissuras superficiais de até 1,5 mm, distribuídas por toda a largura.

Indicações para a instalação:

- Dispor o StoCleyer B: iniciar nos cantos.
- Dispor o StoCleyer B de cima para baixo, em tiras e dentro das marcações.
- Colar e rejuntar o StoCleyer B diretamente sobre o reforço do sistema.

1. Aplicar a Sto-Argamassa cola e enchadora na horizontal. ferramentas: Sto-Glättekelle, dentes: 4 x 6 mm, 6 x 6 mm
2. Espalhar a argamassa e deixá-la secar até que não seja possível a formação de qualquer película.
3. Remover a argamassa de superfícies que não foram processadas ou que ainda não foram processadas.
4. Pressionar o StoCleyer B no sentido da argamassa acabada de aplicar com um ligeiro movimento de deslocação.
5. garantir que não se formam imperfeições ou pontos ociosos.
6. Reestruturar de imediato as áreas das juntas uniformemente espalhando a camada de cola. ferramentas: trincha

Limpeza das ferramentas	Lavar com água logo após a utilização.
--------------------------------	--

Entrega

Tom	ver vista geral da gama
------------	-------------------------

Ajuste especial possível	Possibilidade de tonalidades e formatos especiais.
---------------------------------	--

Embalagem	Caixa
------------------	-------

Armazenamento

Condições de armazenamento	Armazenamento: - Seco e sem risco de congelação - Suspenso e horizontal - Antes da aplicação não abaixo de +10 °C - Não empilhar paletes - Proteger da sujidade e influências climáticas, por ex., luz solar direta, chuva, sujidade
-----------------------------------	--

Ficha técnica

StoCleyer B

Água de condensação:

- Evitar na embalagem de película, por ex., devido a flutuações de temperatura

Rotulagem

Grupo de produtos

Tijolo chato

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

StoCleyer B

StoCleyer B						
	Riemchen	Kopf	3/4-Eckwinkel	4/4-Eckwinkel	Sturzwinkel	Toleranzen
Waal-Format (NL)	210 x 50 72 Stück/m²	100 x 50 144 Stück/m²	155/100 x 50 16 Stück/m	210/100 x 50	210 x 100/50 4,5 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Waal-Format (EU)	210 x 48 76 Stück/m²	100 x 48 152 Stück/m²	155/100 x 48 17 Stück/m	210/100 x 48	210 x 100/48 4,5 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Normalformat (D)	240 x 71 48 Stück/m²	115 x 71 96 Stück/m²	178/115 x 71 12 Stück/m	240/115 x 71	240 x 115/71 4 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Dünnsformat (DE)	240 x 52 64 Stück/m²	115 x 52 128 Stück/m²	178/115 x 52 16 Stück/m	240/115 x 52	240 x 115/52 4 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Englisches Format (UK)	215 x 65 58 Stück/m²	102 x 65 116 Stück/m²	159/102 x 65 13 Stück/m	215/102 x 65	215 x 102/65 4,5 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Französisches Format (F)	220 x 60 60 Stück/m²	105 x 60 120 Stück/m²	163/105 x 60 14 Stück/m	220/105 x 60	220 x 105/60 4,5 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Langformat	400 x 40 49 Stück/m²	190 x 40 98 Stück/m²	400/100 x 40 20 Stück/m	--	--	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Langformat (2DF lang)	490 x 52 32 Stück/m²	240 x 52 64 Stück/m²	from thin format (DE)	--	--	Länge/Breite: ± 1,5 mm

Bitte beachten: Andere Formate auf Anfrage. Die Dicke der Riemchen ist variabel. Sie liegt üblicherweise zwischen 3-5 mm und ist abhängig vom gewählten Design, Oberflächenstruktur und Form. Alle Maße in mm.

StoCleyer B: consumo por m² segundo o formato

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