

Ficha técnica

StoBrick 100

Clínker extruido liso de un solo color



Característica

Aplicación

- exterior
- como aplacado para fachadas
- sobre sistemas de aislamiento térmico exterior, fachadas ventiladas y soportes macizos

Propiedades

- resistente a las heladas según EN ISO 10545-12
- fabricación según DIN EN 14411
- máximo con radio de poro: $>0,2 \mu\text{m}$
- volumen de poro $\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$
- absorción de agua: $<6 \%$

Formato

- ladrillo:
longitud $\times$ altura $\times$ espesor, datos en mm:
 $240 \times 71 \times 11$, aprox. 48 ud./m²
- plaqueta de esquina (WR):
longitud / anchura $\times$ altura $\times$ espesor, datos en mm:
 $240 / 115 \times 71 \times 11$, aprox. 12 ud./m
- otros formatos bajo pedido

Aspecto

- superficie: celulosa lisa, rugosidad microscópica, plana, precisa
- borde: homogéneo, ligeramente redondeado, sin rebabas
- grado de brillo: mate, satinado mate

Particularidades/Observaciones

- formatos por color: véase el manual de planificación

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Máximo con radio de poro r_p		$> 0,2 \mu\text{m}$	Intrusión de mercurio según DIN 66133
Volumen de poro V_p		$\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$	Intrusión de mercurio según DIN 66133

Ficha técnica

StoBrick 100

Los valores característicos son valores medios o aproximados. Debido al empleo de materias primas naturales en nuestros productos, los valores indicados pueden variar ligeramente en cada lote de producción, sin por ello afectar a la idoneidad del producto.

Soporte

Requisitos

- Firme, seco, limpio, resistente
- Libre de capas de sinterización, eflorescencia y desencofrantes
- No emplear ningún mortero base ligero.
- Proporción de superficie adhesiva de los paneles aislantes: mínimo 60 %
- Fijación con espigas del SATE: a través de la malla

Aplicación

Aplicación

Observaciones:
anchura de junta: 10 - 12 mm

Fijación con adhesivo:
- mortero para relleno: StoColl KM
- mortero juntas: StoColl FM-K, StoColl FM-S, StoColl FM-E
- tender el producto con la técnica de colocación de capa fina y doble encolado

Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros

Minimizar las diferencias en el lote:
- Pedir de una sola vez toda la cantidad necesaria para la obra.

Mezclar los diferentes colores:
- Al colocar la plaqueta de ladrillo caravista, se debe procurar mezclarlos bien.
- Recomendación: mezclar entre sí la plaqueta de ladrillo caravista de 5 palés.
También los tipos de un solo color deben mezclarse bien.

Respetar las homologaciones:
- Respetar las homologaciones nacionales e internacionales.

Téngase en cuenta la información adicional:
- véanse los aspectos generales de gamas
- véase la norma de aplicación

Suministro

Tono de color monocromo
 véase la gama

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento Almacenar en lugar seco.

Ficha técnica

StoBrick 100

Periodo de almacenamiento Cerradas, se pueden almacenar indefinidamente.

Certificados / Homologaciones

ETA-16/0684	StoTherm Cladding 1 Evaluación técnica europea
-------------	---

Identificación

Seguridad El presente producto es un artículo fabricado. Según el reglamento (CE) REACH n.º 1907/2006, apéndice II, no se requiere la creación de una ficha de datos de seguridad. Encontrará más información en www.sto.de en Service & Tools / REACH-Verordnung.

Observaciones específicas

Las informaciones y datos contenidos en esta ficha técnica sirven para asegurar la finalidad y la aptitud habituales del producto y se basan en nuestros conocimientos y experiencias. No exime al usuario de realizar comprobaciones por cuenta propia de la idoneidad y empleo. Cualquier aplicación no mencionada expresamente en esta ficha técnica solo se puede llevar a cabo previa consulta. Sin la correspondiente autorización, el usuario actuará bajo su propia cuenta y riesgo. Esto es válido sobre todo para combinaciones con otros productos.

En el momento de la publicación de una nueva ficha técnica, todas las versiones anteriores quedan sin efecto. La correspondiente versión actualizada está disponible en Internet.

Ficha técnica

StoBrick 100

CLINKER BRICK SLIPS CORNER NF TK

Nominal value: 240 mm x 115 mm x 71 mm x 11 mm

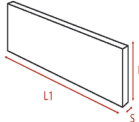
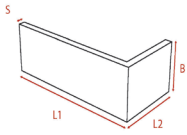
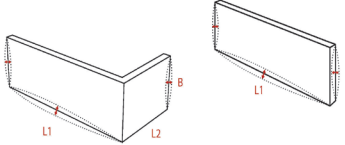
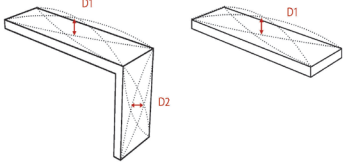
Sizes and dimensions		Tolerance value
Length and width		± 1 % to maximum ± 2 mm from a length of 300 mm: +3 mm / -5 mm
Thickness		± 10 %
Length 1 Length 2 Width B Thickness S		L1: 238-242 mm L2: 113,85-116,15 mm B: 70,3-71,7 mm S: 9,9-12,1 mm
Straightness of sides		Tolerance value
Maximum permissible tolerance		± 0,5 %
Length 1 Length 2 Width B		± 1,2 mm ± 0,58 mm ± 0,36 mm
Centre curvature		Tolerance value
Maximum permissible tolerance		± 0,5 %
Diagonal D1 Diagonal D2		± 1,25mm ± 0,68 mm

fig.: StoBrick Winkel NF 11 mm

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