

Scheda tecnica

StoBrick 4000

Mattoncini in klinker estrusi



Caratteristica

Applicazione	• per esterni • come rivestimento per facciate • su Sistemi di isolamento termico per facciate, Sistemi di facciate ventilate e supporti massivi
---------------------	--

Proprietà	• produzione secondo DIN EN 14411 • resistente al gelo secondo EN ISO 10545-12 • raggio massimo dei pori: $> 0,2 \mu\text{m}$ • volume dei pori: $\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$ • assorbimento di acqua: $< 6 \%$
------------------	---

Formato	• mattoncino: lunghezza x altezza x spessore, dati in mm: 240 x 71 x 14, ca. 48 pezzi/m² 240 x 52 x 14, ca. 64 pezzi/m² 290 x 52 x 14, ca. 54 pezzi/m² 490 x 52 x 14, ca. 33 pezzi/m² • listello di bordo (WR): lunghezza / larghezza x altezza x spessore, dati in mm: 240 / 50 x 71 x 14, ca. 13 pezzi/m 240 / 50 x 52 x 14, ca. 16 pezzi/m • ulteriori formati su richiesta
----------------	--

Particolarità/indicazioni	• diversi formati per colore: si veda il relativo manuale
----------------------------------	---

Supporto

Requisiti	- solida, asciutta, pulita, portante - Privo di strati sinterizzati, efflorescenze e agenti distaccanti - Non utilizzare intonaco di fondo alleggerito. - Percentuale di incollaggio delle lastre isolanti: almeno 60 % della superficie - Tassellatura del sistema di isolamento termico per facciate: attraverso la rete
------------------	--

Lavorazione

Lavorazione	Indicazioni:
--------------------	--------------

Scheda tecnica

StoBrick 4000

larghezza giunti: 10-12 mm

Incollaggio:

- malta di incollaggio: StoColl KM
- malta per giunti: StoColl FM-K, StoColl FM-S, StoColl FM-E
- posare il prodotto con il metodo Floating-Buttering

Indicazioni, consigli, speciali, altro

Ridurre al minimo le differenze tra i lotti di produzione:
- Ordinare sempre in una volta la quantità totale necessaria per lo stesso cantiere.

Ottenere una combinazione di colori differenti:

- Durante la posa dei mattoncini assicurarsi che siano ben mixati tra loro.
- Raccomandazione: mescolare tra loro i mattoncini di ca. 5 scatole prima dell'applicazione. Mescolare tra loro anche i modelli a tinta unita.

Gli elementi di testata devono essere tagliati in cantiere da mattoncini in clinker interi.

Rispettare le Omologazioni:

- Rispettare le Omologazioni nazionali ed internazionali.

Ulteriori informazioni:

- vedi panoramica della gamma
- vedi istruzione di lavorazione

Fornire Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Stoccare all'asciutto.

Durata di stoccaggio Se sigillato, può essere conservato per un tempo illimitato.

Marcatura

Sicurezza

Il prodotto è un manufatto. Non è necessaria la realizzazione di una scheda di sicurezza secondo l'ordinanza REACH n. 1907/2006, appendice II.
Ulteriori informazioni sono disponibili su www.sto.de alla voce Service & Tools / REACH-Verordnung.

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo.

Scheda tecnica

StoBrick 4000

Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Scheda tecnica

StoBrick 4000

CLINKER BRICK SLIPS CORNER NF TK

Nominal value: 240 mm x 115 mm x 71 mm x 14 mm

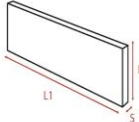
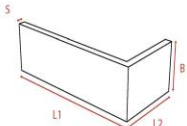
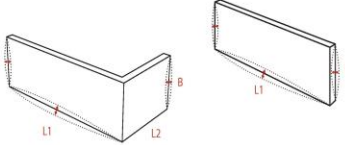
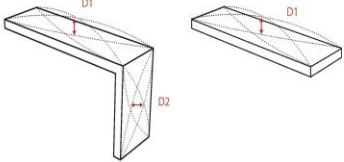
Sizes and dimensions		Tolerance value
Length and width		± 1 % to maximum ± 2 mm from a length of 300 mm: +3 mm / -5 mm
Thickness		± 10 %
Length 1 Length 2 Width B Thickness S		L1: 238-242 mm L2: 113,85-116,15 mm B: 70,3-71,7 mm S: 12,6-15,4 mm
Straightness of sides		Tolerance value
Maximum permissible 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 angolare formato normale 14 mm

Scheda tecnica

StoBrick 4000

CLINKER BRICK SLIPS CORNER DF TK

Nominal value: 240 mm x 115 mm x 52 mm x 14 mm

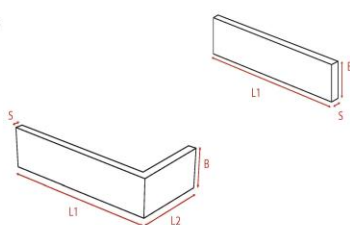
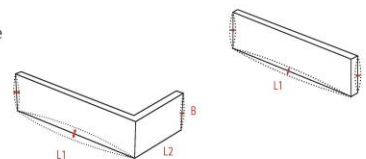
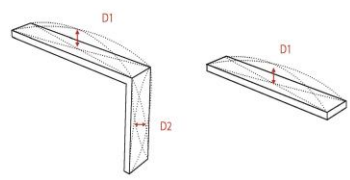
Sizes and dimensions Length and width Thickness Length 1 Length 2 Width B Thickness S			Tolerance value $\pm 1\%$ to maximum ± 2 mm from a length of 300 mm: $+3$ mm / -5 mm $\pm 10\%$ L1: 238-242 mm L2: 113,85-116,15 mm B: 51,48-52,52 mm S: 12,6-15,4 mm
Straightness of sides Maximum permissible tolerance Length 1 Length 2 Width B			Tolerance value $\pm 0,5\%$ $\pm 1,2$ mm $\pm 0,58$ mm $\pm 0,26$ mm
Centre curvature Maximum permissible tolerance Diagonal D1 Diagonal D2			Tolerance value $\pm 0,5\%$ $\pm 1,23$ mm $\pm 0,63$ mm

fig.: StoBrick angolare DF 14 mm

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Telefono: 044 851 53 53
Telefax: 044 851 53 00
www.stoag.ch