

Teknisk datablad

StoBrick 3000

Strengpres-dekorationsmursten



Karakteristik

Anvendelse

- udvendigt
- som facadebeklædning
- på isolerede facadesystemer, ventilerede facader og massive underlag

Egenskaber

- frostsikker i henhold til EN ISO 10545-12
- produceret iht. DIN EN 14411
- maksimum ved poreradius: $> 0,2 \mu\text{m}$
- porevolumen: $\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$
- vandoptagelse: $< 3 \%$

Format

- klinker:
Længde x højde x tykkelse, angivet i mm:
240 x 71 x 12, ca. 48 stk/m²
240 x 52 x 12, ca. 64 stk/m²
440 x 52 x 12, ca. 34,6 stk/m²
- vinkelklinker (WR):
Længde / bredde x højde x tykkelse, angivet i mm:
240 / 115 x 71 x 12, ca. 12 stk/m
240 / 115 x 52 x 12, ca. 16 stk/m
- yderligere formater på forespørgsel

Udseende

- overflade: glat, mikroskopisk grov, jævn, præcis
- kant: regelmæssig, let afrundet, gratfri
- glansgrad: mat, silkemat

Særlige egenskaber/henvisninger

- format afhængigt af farvetone: se sortimentskataloget

Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrollforskrift	Værdi/ Enhed	Bemærkninger
Maksimum ved poreradius r_p		$> 0,2 \mu\text{m}$	Kviksølv- intrusion ifølge DIN 66133
Porevolumen V_p		$\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$	Kviksølv- intrusion ifølge DIN 66133

Teknisk datablad

StoBrick 3000

De angivne karakteristiske værdier er gennemsnitsværdier. Da der anvendes naturlige råstoffer i vores produkter, kan de angivne værdier for den enkelte levering afvige en smule, uden at produktets egnethed forringes.

Underlag

Krav

- Fast, tør, ren og med den nødvendige bæreevne
- Uden sinterlag, udblomstringer og emner der forringer vedhæftningen
- Brug ikke letunderpuds.
- Klæbefladeandel af isoleringspladerne: mindst 60 %
- Dyvling af isoleret facadesystem: gennem vævet

Bearbejdning

Applikation

Anvisninger:
fugebredde: 10-12 mm

- Klæbning:
- klæbemørtel: StoColl KM
 - fugemørtel: StoColl FM-K, StoColl FM-S, StoColl FM-E
 - monter produktet med floating-buttering-metoden

Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt

Minimer afvigelser i partiet:
- Bestil hele mængden, som behøves til et byggeprojekt, på én gang.

Opnå variation af forskellige farver:
- Sørg for en god blanding ved lægning af klinker og tegl.
- Anbefales: Bland klinker og tegl fra 5 paller med hinanden. Ensfarvede typer skal også blandes.
- StoBrick hårdtbrændte teglskaller leveres som regel som delte plader. Tag højde herfor ved beregningen.

Kopsten skæres på byggepladsen ud fra løbersten.

Overhold godkendelserne:
- Overhold de nationale og internationale godkendelser.

Overhold de øvrige informationer:
- se oversigterne over sortimentet
- se påføringsretningslinjerne

Større mock-up (relateret til projekt størrelse) til godkendelse anbefales. Prøvetavler og prøveskaller bør kun ses som retningsvisende.

Levering

Farvetone

monokromt/polykromt

Teknisk datablad

StoBrick 3000

se sortimentet

Opbevaring

Opbevaringsbetingelser Opbevares tørt.

Holdbarhed Kan i lukket tilstand opbevares på ubestemt tid.

Mærkning

Sikkerhed

Dette produkt er et fabrikat. Udarbejdelse af et sikkerhedsdatablad iht. REACH forordning (EG) nr. 1907/2006, bilag II, er ikke påkrævet.

Yderligere informationer kan findes på www.sto.de under rubrikken Service & Tools / REACH-forordningen.

Særlige henvisninger

Informationerne eller dataene i dette tekniske datablad bruges til sikring af det sædvanlige anvendelsesformål eller den sædvanlige aftalte anvendelse og er baseret på vores viden og erfaringer. De fritager dog ikke brugeren fra på eget ansvar at kontrollere egnetheden og anvendelsen.

Anvendelser, som ikke entydigt er nævnt i dette tekniske datablad, må først udføres efter aftale. Anvendelser, som ikke entydigt er nævnt i dette tekniske datablad, må først udføres efter aftale. Uden tilladelse sker dette på egen risiko. Det gælder især for kombinationer med andre produkter.

år et nyt teknisk datablad udsendes, mister alle tidligere tekniske datablade deres gyldighed. Den nyeste udgave kan hentes på internettet.

Teknisk datablad

StoBrick 3000

CLINKER BRICK SLIPS CORNER NF TK

Nominal value: 240 mm x 115 mm x 71 mm x 12 mm

Sizes and dimensions		Tolerance value
Length and width		$\pm 1\%$ to maximum ± 2 mm from a length of 300 mm: $+3$ mm / -5 mm
Thickness		$\pm 10\%$
Length 1 Length 2 Width B Thickness S		L1: 235-242 mm L2: 113.85-116.15 mm B: 70.5-71.5 mm S: 10.8-13.2 mm
Straightness of sides		Tolerance value
Maximum permissible tolerance		$\pm 0.5\%$
Length 1 Length 2 Width B		± 1.2 mm ± 0.58 mm ± 0.46 mm
Centre curvature		Tolerance value
Maximum permissible tolerance		$\pm 0.5\%$
Diagonal D1 Diagonal D2		± 1.23 mm ± 0.68 mm

fig.: StoBrick Winkel NF 12 mm

CLINKER BRICK SLIPS CORNER DF TK

Nominal value: 240 mm x 115 mm x 52 mm x 12 mm

Sizes and dimensions		Tolerance value
Length and width		$\pm 1\%$ to maximum ± 2 mm from a length of 300 mm: $+3$ mm / -5 mm
Thickness		$\pm 10\%$
Length 1 Length 2 Width B Thickness S		L1: 238-242 mm L2: 113.85-116.15 mm B: 51.48-52.52 mm S: 10.6-13.2 mm
Straightness of sides		Tolerance value
Maximum permissible tolerance		$\pm 0.5\%$
Length 1 Length 2 Width B		± 1.2 mm ± 0.58 mm ± 0.25 mm
Centre curvature		Tolerance value
Maximum permissible tolerance		$\pm 0.5\%$
Diagonal D1 Diagonal D2		± 1.23 mm ± 0.63 mm

Teknisk datablad

StoBrick 3000

fig.: StoBrick Winkel DF 12 mm

Sto Danmark A/S
Avedøreholmen 48
DK - 2650 Hvidovre
Telefon: 70 27 01 43
E-mail: kundekontakt@sto.com
www.sto.dk