# Technický list

# StoBrick 100-999

Keramické klinkerové pásky

CE



## Charakteristika

**Použití**

- do exteriéru
- jako obklad fasády
- na kontaktních zateplovacích systémech, předsazených zateplovacích systémech a masivních podkladech

**Vlastnosti**

- odolný vůči mrazu podle EN ISO 10545-12
- výroba podle DIN EN 14411
- maximum při poloměru pórů : > 0,2 µm
- objem pórů: ≥ 20 mm³/g
- nasákavost: < 6 %

**Formát**

- pásek:

délka x výška x tloušťka, údaj v mm:
240 x 71 x 11, cca 48 ks/m²
240 x 71 x 14, cca 48 ks/m²
240 x 52 x 14, cca 64 ks/m²
400 x 35 x 14, cca 52 ks/m²
440 x 52 x 14, cca 35 ks/m²
490 x 40 x 14, cca 38 ks/m²

- rohový pásek (WR):

délka / šířka x výška x tloušťka, údaj v mm:
75 / 52 x 71 x 11, ca. 13 ks/m
240 / 115 x 71 x 11, ca. 13 ks/m²
240 / 115 x 71 x 14, ca. 13 ks/m²
240 / 115 x 52 x 14, ca. 17 ks/m
240 / 115 x 40 x 14, ca. 21 ks/m
240 / 115 x 35 x 14, ca. 24 ks/m

- roh nadpraží (SW):

délka x šířka / výška x tloušťka, údaj v mm:
240 x 115 / 71 x 11, cca 20 ks/m
240 x 115 / 71 x 14, cca 20 ks/m
240 x 115 / 52 x 14, cca 23 ks/m
240 x 115 / 40 x 14, cca 24 ks/m

- další formáty na vyžádání

# Technický list
# StoBrick 100-999

| | |
|---|---|
| **Vzhled** | • povrch: celulózově hladký, mikroskopicky drsný, rovný, hrubý, formovaný, nerovný, pískový + roztavený, svisle strukturovaný<br>• hrana: rovnoměrně lehce zaoblená, bez hrany, nepravidelně tvarovaná, vlnitá<br>• stupeň lesku: matný, hedvábně matný |
| **Zvláštnosti/upozornění** | • formáty dle odstínu: viz plánovací příručka |

## Technické údaje

| Kritérium | Norma / zkušební předpis | Hodnota/ Jednotka | Upozornění |
|---|---|---|---|
| Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku. | | | |

## Podklad

**Požadavky**

- Pevný, suchý, čistý, nosný
- Bez slinutých vrstev, výkvětů a separačních částic
- Nepoužívejte lehčenou podkladní omítku.
- Podíl lepených ploch tepelně izolačních desek: minimálně 60 %
- Upevnění kontaktního zateplovacího systému hmoždinkami: skrz síťovinu

## Zpracování

**Nanášení**

upozornění:
šířka spáry: 10-12 mm

lepení:
- lepicí hmota: StoColl KM
- spárovací hmota: StoColl FM-K, StoColl FM-S, StoColl FM-E
- lepte výrobek metodou Floating-Buttering

**Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti**

minimalizace odchylek v šarži:
- Objednejte najednou kompletní množství, které potřebujete pro stavbu.

dosažení střídání různých barev:
- Při pokládce klinkerů a cihel dbejte na dobré promíchání.

- doporučení: Promíchejte vzájemně klinkery a cihly z 5 palet. Promíchat by se měly i jednobarevné druhy.

Vazákové pásky je nutné na stavbě řezat z celých klinkerových pásků.

respektujte schválení:
- Respektujte národní a mezinárodní schválení.

respektujte další informace:
- viz přehledy sortimentu
- viz technologický předpis

## Dodání

| | |
|---|---|
| **Odstín** | monochromní<br>viz sortiment |

## Skladování

| | |
|---|---|
| **Podmínky pro skladování** | Skladujte v suchu. |
| **Doba skladování** | V uzavřeném obalu neomezeně skladovatelné. |

## Označení

| | |
|---|---|
| **Bezpečnost** | V případě tohoto produktu se jedná o finální výrobek. Vytvoření bezpečnostního listu podle směrnice REACH (EG) č. 1907/2006, příloha II není nutné.<br>Bližší informace naleznete na www.sto.de v záložce Služby a nástroje / Nařízení REACH. |

## Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezbavují však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití.
Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

# Technický list

# StoBrick 100-999

## KLINKERRIEMCHEN WINKEL NF

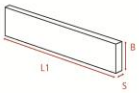
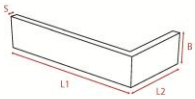
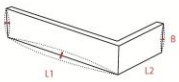
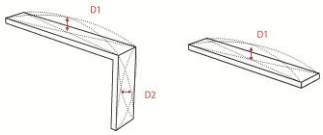
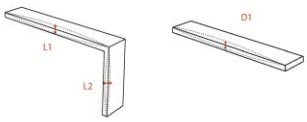
| | L1 | L2 | B | S | Wasseraufnahme Gruppe AI $_b$ Anhang A 0,5% ≤ E ≤ 3% | Wasseraufnahme Gruppe AII $_{a+b}$ Anhang B 3% ≤ E ≤ 6% |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Nennwert: | 240 mm | 115 mm | 71 mm | 12 mm | | |
| Formen und Maße | | | | | Toleranzwert | Toleranzwert |
| Länge und Breite | | | |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

**obr.: roh StoBrick NF 12 mm**

# Technický list

# StoBrick 100-999

## KLINKERRIEMCHEN WINKEL DF

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

**obr.: roh StoBrick DF 12 mm**

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
info.cz@sto.com
www.sto.cz