

Miljøvenlige isoleringsprodukter af naturlige cellulosefibre



VARMELEDEEVNE  
 $\lambda_D = 0,038$  [W/(m\*K)]

## ANVENDELSESOMRÅDER

Isolering til indblæsning i alle lukkede hulrum, som **tage**, **vægge** og **lofter**.

Præfabrikerede **væg- og tagelementer** med isolering.

Ideelt isoleringsmateriale til **ombygninger**, **tag**, **væg** og **Loft**.



- Miljøvenlig isoleringsprodukt fremstillet af genbrugspapir. Kan også leveres 100% borfri
- Fugefri, uden spild, isolerer hulrum af alle størrelser
- Bedste kvalitet pga den nyeste produktionsteknik
- Glimrende isoleringsegenskaber om vinteren
- Glimrende beskyttelse mod sommerheden
- Høj diffusionsåbenhed betyder større konstruktionssikkerhed
- Varigt sikret mod sætning pga lavt materialeforbrug
- Sikker arbejdsgang med alle størrelser ad indblæsningsmaskiner



**STEICOfloc**  
leveres som  
standart eller  
borfri



## | LEVERING AF STEICOfloc

### Let håndterbare sække

|                                   |
|-----------------------------------|
| PE-sække på 15 kg                 |
| 21 sække pr. palle = 315 kg/palle |
| Pallemål ca. 0,8×1,2×2,40 [L×B×H] |

### På bigballe

|                                   |
|-----------------------------------|
| 1 stk. bigballe på en palle       |
| Ca. 250 kg/bigballe               |
| Pallemål ca. 0,8×1,2×2,35 [L×B×H] |

## | TEKNISKE DATA FOR STEICOfloc OG STEICOfloc NB (BORFRI)

|   |  |
|---|--|
| Godkendelse af cellulosefibre til isolering   |  |
| Kvalificeret, teknisk specifikation / AbZ   | Deutsches Institut für Bautechnik Z-23.11-2070 |
| Europæisk teknisk godkendelse (ETA)   | 16/0141  |
| Brandreaktion iht. DIN EN 13501-1   | E  |
| Brandklassificeret ved brandteknisk laboratorium ITB. Testcertifikat 01963/17/Z00NZZP d. 26/10/2017 | B-s1,d0 (EN13501-1 + A1:2010)                  |
| Målt værdi for varmeledsevne $\lambda_D$ [W/(m*K)]  | 0,038  |
| 27-60 kg/m <sup>3</sup>   |  |
| Anbefalet densitet $\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]  |  |
| • åben udlægning:   |  |
| øverste etageloft.....  | ca. 27-39                                      |
| • lukkede bygningshulrum:   |  |
| Tag, loft, væg.....   | ca. 40-60                                      |
| Strømningsmodstand r DIN EN 29053   |  |
| 30 kg/m <sup>3</sup>  | 6,2 kPa * s/m <sup>2</sup>                     |
| 45 kg/m <sup>3</sup>  | 18,4 kPa * s/m <sup>2</sup>                    |
| Vanddampdiffusionsmodstand $\mu$  | 1-2  |
| Specifik varmekapacitet c [J/(kg*K)]  | 2.100  |
| Affaldskode (EAK)   | 170604/170904                                  |

## | MATERIALE

Cellulosefibre bliver produceret ved løbende kvalitetsovervågning.

STEICOfloc bliver udelukkende produceret af genbrugspapir.

## | ANVISNINGER

STEICOfloc skal opbevares tørt.

Fjern først transportemballagen, når pallen er placeret på et fast, plant underlag.

Følg anvisningerne mod støvgener.

I udvendige bygningsdele i trækonstruktioner og præfabrikerede elementer, må STEICOfloc kun anvendes i overensstemmelse med de tekniske retningslinier.



Production certified accor. to ISO 9001:2015

Kvalificeret efter Z-23.11-2070

FORUM  
HOLZBAU  
PREMIUM  
PARTNER

## | MINDSTE DENSITET-TABEL STEICOfloc

|          |                      | ★ 0°-20° | ★ 20°-60° | ★ >60° |
|----------|----------------------|----------|-----------|--------|
| Densitet | [kg/m <sup>3</sup> ] |          |           |        |
| ≤ 16 cm  | 30                   | 38       | 43        | 47     |
| ≤ 22 cm  | 32                   | 40       | 45        | 50     |
| ≤ 28 cm  | 34                   | 43       | 47        | 52     |
| ≤ 34 cm  | 34                   | 44       | 49        | 55     |
| ≤ 40 cm  | 34                   | 48       | 51        | 57     |

**STEICO**  
naturens byggesystem

Din STEICO-partner

www.steico.com

