

Miljøvenlige isoleringsprodukter
af naturlige cellulosefibre

Cellulosefibre

Høj kvalitet, da vi anvender den nyeste
produktionsteknologi af genbrugspapir



Miljøvenlig isoleringsprodukt fremstillet af genbrugspapir



Anvendelsesområder

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



Het keurmerk voor
verantwoord bosbeheer

- Isolerer hulrum i alle størrelser – intet spild
- Høj diffusionsåbenhed betyder større konstruktionssikkerhed
- Fremragende isoleringsegenskaber om vinteren og gode beskyttelse mod sommervarmen
- Varigt sikret mod sætning pga lavt materialeforbrug
- Sikker arbejdsgang med alle størrelser af indblæsningsmaskiner
- Leveres også uden bor

Produkter:

- Standard
- Borfri

**Levering af STEICOfloc**

Vægt [mm]	Antal [Stk/palle]	Variant
Let håndterbare sække^{a)}		
15	21 Sække	standard
15	21 Sække	borfri
Bigballe (industri)^{b)}		
350	1 Bigballe	standard
350	1 Bigballe	borfri

Tekniske data for STEICOfloc og STEICOfloc NB (borfri)

Godkendelse af cellulosefibre til isolering	
Europæisk teknisk godkendelse (ETA)	16/0141
Brandreaktion iht. DIN EN 13501-1	E
Brandklassificeret ved brandteknisk laboratorium ITB Testcertifikat 01963/17/Z00NZZ d. 26/10/2017	B-s2,d0
Målt værdi for varmeledningsevne λ_D [W/(m*K)]	0,038
Anbefalet densitet ρ [kg/m ³]	ca. 27-39 ca. 40-60
<ul style="list-style-type: none"> • åben udlægning • lukkede bygningshulrum: Tag, loft, væg 	
Strømningsmodstand r [kPa*s/m ²] n. DIN EN 29053	
30 kg/m ³	6,2
45 kg/m ³	18,4
Vanddampdiffusionsmodstand μ	1-2
Specifik varmekapacitet c [J/(kg*K)]	2.100
Indhold	sorterede aviser, uorganiske mineralsalte
Affaldskode (EAK)	170604/170904





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.

En forudsætning for, at undgå sætning er mindste densitet-tabellen skal overholdes samt en jævn fordeling af STEICOfloc i hulrummet.

Ved præfabrikerede konstruktioner/elementer, som skal transporteres, skal der indblæses 5 kg/m³ ekstra materiale.

Mindste densitet-tabel STEICOfloc

				
		★ 0° - 20°	★ 20° - 60°	★ >60°
Densitet		[kg/m ³]		
≤ 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

a) Pallemål: ca. 0,80*1,20*2,45 m; 33 Pal./lastbil

b) Pallemål: ca. 0,80*1,20*2,35 m; 33 Pal./lastbil



FORUM
HOLZBAU
PREMIUM
PARTNER

Quality
Management
ISO 9001:2015

Environmental
Management
ISO 14001:2015

STEICO
naturens byggesystem

Din STEICO-partner

www.steico.com

DK

