

Umweltfreundliche Dämmsysteme
aus natürlicher Zellulosefaser



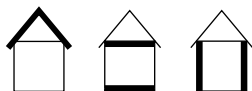
Top Wärmeleitfähigkeit
 $\lambda_D = 0,038$ [W/(m*K)]

EINSATZBEREICHE

Einblasdämmung für alle geschlossenen Hohlräume von **Dächern, Wänden und Decken**. Für Aufblas-Dämmverfahren geeignet.

Vorfertigung von **Wand- und Dachelementen** mit Befüllung.

Idealer Dämmstoff im **Sanierungsbereich Dach und Boden**.



- Besonders ökologischer Dämmstoff aus sortiertem Altpapier, auch als borfreie Variante lieferbar
- Fugenfrei, verschnittfrei, dämmt Hohlräume aller Größen und Dicken
- Beste Qualität der Dämmflocken dank modernster Produktionstechnik
- Exzellente Dämmeigenschaften im Winter
- Hervorragender Hitzeschutz im Sommer
- Besonders diffusionsoffen für erhöhte Konstruktionssicherheit
- Dauerhafte Setzungssicherheit bei geringem Materialeinsatz
- Sichere Verarbeitung mit Einblasmaschinen sämtlicher Größen
- Hohe Qualität durch geschulte Verarbeitungsbetriebe

Weitere Informationen und Verarbeitungshinweise finden Sie in den entsprechenden Konstruktionsheften oder unter www.steico.com



LIEFER-VARIANTEN:

- standard
- borfrei



LIEFERUNG STEICOfloc

In Handlichen Säcken	In Großballen
PE-Säcke zu 13 kg	1 Großballen auf Palette
21 Sack je Palette = 273 kg/Palette	Ca. 250 kg/Großballen
Palettenmaße [LxBxH] ca. 0,80x1,20x2,35 m	Palettenmaße [LxBxH] ca. 0,80x1,20x2,35 m

TECHNISCHE KENNDATEN STEICOfloc UND STEICOfloc NB (BORFREI)

Zulassung für Zellulosefasern als Wärmedämmung	
Qualifizierte, technische Spezifikation / AbZ	Deutsches Institut für Bautechnik Z-23.11-2070
Europäische technische Zulassung (ETA)	16/0141
Brandschutzklasse nach DIN EN 13501-1	E
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m*K)]	0,038
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B [W/(m*K)]	
27–39 kg/m ³	0,040
40–60 kg/m ³	0,039
Empfohlene Rohdichte ρ [kg/m ³]	
• offenes Aufblasverfahren:	
oberste Geschoßdecke.....	ca. 27 – 39
• geschlossene Bauteilhohlräume:	
Dach, Decke, Wand.....	ca. 40 – 60
Strömungswiderstand r nach DIN EN 29053	
30 kg/m ³	6,2 kPa * s/m ²
45 kg/m ³	18,4 kPa * s/m ²
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	1 – 2
Spezifische Wärmekapazität c [J/(kg*K)]	2.100
Abfallschlüssel-Nr. (EAK)	170604/170904
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(m*K)]	0,038

MATERIAL

Zellulosefasern produziert nach qualifizierter technischer Spezifikation Z-23.11-2070 mit laufender Güteüberwachung.

Für STEICOfloc wird ausschließlich sortiertes Altpapier verwendet.

HINWEISE

STEICOfloc bitte trocken lagern.

Verarbeitungsrichtlinien beachten.

Die Transportverpackung bitte erst entfernen, wenn die Palette auf festem Untergrund steht.

Bitte Vorschriften zur Staubbeseitigung beachten.



Herstellwerk zertifiziert gem. ISO 9001:2008

Überwacht nach Z-23.11-2070



Mitglied der DGNB Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen German Sustainable Building Council

Premium Partner Forum Holz Bau

MINDEST ROHDICHTEN-TABELLE STEICOfloc

Dämmstärke	[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

STEICO
Das Naturbausystem

PRODÄMM

Professionelle Dämmtechnik Sven Kerlin

Buchholz 16
27374 Visselhövede

Tel. 04262 957698

Mail: kontakt@prodaemm.de

