

Umweltfreundliche Dämmsysteme
aus natürlicher Zellulosefaser



Top Wärmeleitfähigkeit
 $\lambda = 0,039$ [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 IN HANDLICHEN SÄCKEN

Die Lieferung erfolgt in PE-Säcken zu 13 kg
 21 Sack je Palette = 273 kg/Palette
 Palettenmaße = ca. 0,80 * 1,20 * 2,35 m (L * B * H)

| TECHNISCHE KENNDATEN STEICOfloc UND STEICOfloc NB (BORFREI)

Zulassung für Zellulosefasern als Wärmedämmung	
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	Deutsches Institut für Bautechnik Z-23.11-2070
Brandschutzklasse nach DIN EN 13501-1	E
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [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

| MATERIAL

Zellulosefasern produziert nach allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung 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.

STEICOfloc darf in Außenbauteilen Gk0 in Holzbauwerken und vorgefertigten Elementen gemäß der Randbedingungen der Z-23.11-2070 verwendet werden.

| MINDEST ROHDICHTEN-TABELLE STEICOfloc

	✦ 0°-20°	✦ 20°-60°	✦ >60°
Dämmstärke	[kg/m ³]		
≤ 16 cm	30	38	43
≤ 22 cm	32	40	45
≤ 28 cm	34	43	47
≤ 34 cm	34	44	49
≤ 40 cm	34	48	51



Herstellwerk
 zertifiziert gem.
 ISO 9001:2008



Ihr STEICO Fachhändler

www.steico.com

