

# STEICO *canawool*

flexible Wärmedämmung aus losen Hanffasern

Natürlich dämmen mit Hanf



## EINSATZBEREICHE

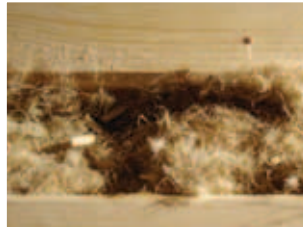
Zum Auffüllen von Hohlräumen,  
kleinen Fugen und Ritzen  
in Dach-, Wand- und  
Deckenkonstruktionen.

Für Neubau, Umbau und Sanierung.



- Lose Hanffasern zur Verwendung als Stopfwolle
- Ideal zum Ausfüllen kleiner Öffnungen und schwer zugänglicher Stellen
- Hervorragende Ergänzung zur festen Dämmplatte
- Leicht zu verarbeiten
- Kompakte Verpackung dank komprimierter Form
- Besonders hautfreundlich – juckt nicht, kratzt nicht
- Nachwachsender Rohstoff – ökologisch und umweltverträglich
- Leistungsfähiges, langlebiges Naturprodukt

Weitere Informationen und Verarbeitungshinweise finden Sie in den entsprechenden Konstruktionsheften oder unter [www.steico.com](http://www.steico.com)



## LIEFERFORMEN STEICO *canawool*

Die Lieferung erfolgt in PE-Säcken zu 15 kg  
18 Sack je Palette = 270 kg/Palette  
Maße PE-Sack: 400 \* 400 \* 800 mm  
Palettenmaße = 0,80 \* 1,20 \* 2,55 m (L \* B \* H)

## STARKE LEISTUNG – FASER FÜR FASER

Hanffasern gehören zu den belastbarsten Naturprodukten – ideale Voraussetzung für ein langes Dämmstoffleben. Im Vergleich mit anderen einjährigen Faserpflanzen wie Flachs, Jute oder Baumwolle zeichnen sich Hanffasern durch eine einzigartige Kombination von Faserlänge, Faserfestigkeit und Bruchdehnung aus. So gilt Hanf als die festeste einheimische Naturfaser und weist neben Kokosfasern die höchste Fäulnisbeständigkeit auf.

## LAGERUNG / TRANSPORT

STEICO *canawool* bitte trocken lagern.

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

## TECHNISCHE KENNDATEN STEICO *canawool*

Lose Hanffasern als Fugenverfüllung	
Verbrauch/Reichweite (bei einer Fugenbreite von 50mm und einer Fugentiefe von 100mm)	ca. 30 lfm pro Sack
Brandverhalten nach EIN EN 13501-1	E
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2
Rohdichte $\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	Abhängig von Stopfdichte und Fugentiefe
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	1-2
Spezifische Wärmekapazität c [J/(kg*K)]	1700
Einsatzstoffe	Hanffaser, Ammoniumphosphat
Abfallschlüssel-Nr. (EAK)	170604

Produktion  
zertifiziert nach  
ISO 9001:2008