

Verarbeitung von THERMO HANF Dämmstoffen



HEMPFLAX®
Building Solutions GmbH

THERMO HANF Dämmstoffe sind flexible Dämmstoffmatten aus Hanffasern zur Schall- und Wärmeisolierung von Gebäuden.

Anwendungsbereiche: Dach, Wand, Decke, Boden



Dämmung zwischen Sparren und Holzbalken sowie in Hohlräumen entsprechender Konstruktion



Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw.



Hohlraumdämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise und vergleichbaren Konstruktionen



Innendämmung der Wand zwischen einer Tragekonstruktion



Dämmung von Raumtrennwänden

Hohlraumdämmung zwischen Lagerhölzern im Fußbodenbereich und vergleichbaren Konstruktionen

Mehr über die Anwendungsbereiche können Sie unseren Konstruktionsbeispielen entnehmen.

Die Dämmstoffmatten werden mit einem Übermaß von ca. 1cm in Breite und Länge zwischen die Holzkonstruktionen der o.g. Bereiche eingeklemmt. Bei der Anwendung in der thermischen Hülle müssen die Dämmstoffe raumseitig mit einer dampfbremsenden Schicht, sowie außen mit einer winddichten und Wasserableitenden Schicht fachgerecht verschlossen werden.

Bei Fragen zu den Abdichtungsprodukten wenden Sie sich an Ihren jeweiligen Hersteller.

Die Dämmstoffe können mit der HempFlax Dämmstoffsäge geschnitten werden.

Für professionelle Verarbeiter empfehlen wir den Bosch GFZ 16-35 AC mit Wellenschliffmesser, sowie die Festool Dämmstoffsäge ISC 240.

