



Ökologische Wärme- und Schalldämmung aus natürlichem Stroh

Speichern Sie CO₂ in Ihrem Haus und nutzen dabei noch zahlreiche weitere Vorteile eines regional hergestellten Dämmstoffes aus kontrolliert biologischer Landwirtschaft. Unsere einzigartige Produktionsweise gewährleistet Ihnen Qualität auf höchstem Niveau und die Sicherheit der Europäischen technischen Zulassung (ETA-10/0032). Wir liefern das Baustroh palettiert in witterungsgeschützter Verpackung oder produzieren vor Ort mit unserer mobilen Baustrohaufbereitungsanlage.



Vielseitig und einfach zu verarbeiten, ob als

- Dämmung bei Holzriegelbauweise
- Zwischensparrendämmung
- Dämmung der obersten Geschoßdecke
- Fassadendämmung „Wrapping“
- Schalldämmung in Zwischendecken
- Fußbodendämmung
- Lasttragende Bauweise
- Kombiniert mit Lehm- oder Kalkputz
... und vieles mehr!

Technische Daten

Europäisch technische Zulassung	ETA 10/0032
Inhaltsstoffe	100% Bio-Weizenstroh
Nennichte	105 kg/m ³
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,047 bzw. 0,084 W/(m.K) je nach Einbaulage
Brandverhalten	Klasse E
Verfügbare Dämmstärken	260–1200 mm
Ballenformat	350x485 mm, 370x490 mm, 370x830 mm, 500x830 mm, 320x420 mm, 260x420mm – jeweils Höhe x Breite der Ballen – die Ballenlänge wird nach Kundenwunsch produziert und kann zwischen 450 mm und 2000 mm liegen. Weitere Formate und Sonderproduktionen auf Anfrage !



**Beratung und Verkauf
Naturdämmstoffe**
Reinhard APPELTAUER
+43 664 266 59 01
r.appeltauer@sonnenklee.at

SonnenKlee GmbH
Abetzdorf 2, 3331 Kematen/Ybbs
+43 7448 21932 | ATU69566926
office@sonnenklee.at
www.sonnenklee.at