

# Datenblatt

## SonnenKlee

# Einblasstroh



Zertifiziertes Dämmstroh  
aus kontrolliertem Anbau

Ökologische Einblasdämmung aus natürlichem Stroh.

Technische Daten		Norm
Bauaufsichtliche Zulassung	ETA-18/0305	EAD 040138-01-1201
Inhaltsstoffe	100% Weizenstroh	
Rohdichte	Decke: 105 bis 115 kg/m <sup>3</sup> Wand: 115 bis 141 kg/m <sup>3</sup>	EN 15101-1
Wärmeleitfähigkeit Nennwert	$\lambda_{D(23/50)} = 0,055$ W/mK	EN ISO 10456
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert	$\lambda_r = 0,058$ W/mK	ÖNORM B 6015-5
Brandverhalten	Klasse E nach EN 13501 - 1:2009	EN ISO 11925-2
Beständigkeit gegen Schimmelpilze	2	EAD Annex B
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu = 1,3$	EN 12086
Wasseraufnahme, kurzzeitig	W <sub>pa</sub> = 9,12 kg/m <sup>2</sup> bei mittlerer Rohdichte von 115 kg/m <sup>3</sup>	EN 1609
Korrosionsvermögen	Klasse CR, kein Korrosionspotential nachweisbar	EN 15101-1, EAD Annex E
Strömungswiderstand	$r = 5$ kPa s/m <sup>2</sup> bei 105 kg/m <sup>3</sup>	EN 29053
Feuchtegehalt Rohstoff	< 15%	-
Unkrautbesatz Stroh	< 0,5 Gewichts %	-
Restkorngehalt	< 0,4 Gewichts %	-
Spezifische Wärmespeicherkapazität c	2000 J/kgK	Quelle: FNR -Fachagentur für Nachwachsende Rohstoffe

Lieferform			
Gebinde	Inhalt [kg]	Sack / Palette [Stk.]	LKW-Zug: Sack / Palette [Stk.]
Sack	20	18	21

Exklusiv erhältlich bei



Der führende  
Spezialist für  
Lösungen im Holzbau

**Vinzenz Harrer GmbH**  
 8130 Frohnleiten, Badl 31  
 Tel: +43 3127 20 945  
 office@harrer.at | www.harrer.at

