

Produktinformation Baustrohballen

gemäß Europäischer Technischer Bewertung (ETA) 17/247

Baustrohballen bestehen aus unbehandeltem, gepresstem Getreidestroh. Sie sind Wärmedämmstoff, Wandbildner und Putzträger zugleich.



Premium

	Kleinballen	80er-Ballen
Einsatzbereiche	Wand Dach	Wand (Dach)
	Vorfertigung bauseitiger Einbau	Vorfertigung (bauseitiger Einbau)
Premiumvorteile		Zeitsparender Einbau, besonders gleichmäßige Ausfachung

Technische Eigenschaften

Wärmeleitfähigkeit	Bemessungswert $\lambda_r = 0,049 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	
Brandverhalten	Klasse E (normalentflammbar)	
μ -Wert	2,0 (Wasserdampfdiffusionswiderstand)	
Biostroh	auf Wunsch	
Rohdichte Baustrohballen	ca. 100 kg/m ³	ca. 110 kg/m ³
Rohdichte nach Einbau	85 – 115 kg/m ³	
Format (Einbautiefe x Einbaubreite)	ca. 35,5 cm x ca. 47 cm (variiert geringfügig je nach Strohballepresse)	35,5 cm x 80 cm
Länge	ca. 90 cm	Individuell nach Stückliste
Lieferform	6er- oder 21er-Pakete	Stapel mit bis zu 6 Lagen
Empfohlener lichter Abstand der Holzständer	2 x Ballenbreite – 2 cm oder Ballenbreite – 1 cm	80 cm

Stand: 04/2024

Wir beraten Sie gerne!