



Produktgruppe: Daemmung

Baustroh

ANTEIL NACHWACHSENDE ROHSTOFFE [%]:
100

ART NACHWACHSENDE ROHSTOFFE:
Getreidestroh

ZUSATZSTOFFE:
Keine

PRODUKTBESCHREIBUNG:

"Baustroh" ist ein bauaufsichtlich zugelassener Wärmedämmstoff gemäß Europäischer Technischer Bewertung ETA-17/0247 des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Verwendbarkeit bzw. Anwendbarkeit im Sinne der Landesbauordnungen seit 2006.

"Baustroh" wird in verschiedenen Ballenformaten aus naturbelassenem Getreidestroh als Nebenprodukt der Getreideernte hergestellt. Es bedarf keinerlei Zusätze oder Nachbehandlung.

"Baustroh" besteht ausschliesslich aus einem jährlich nachwachsenden Rohstoff.

"Baustroh" ist ein Wärmedämmstoff und zusätzlich ausfachender bzw. wandbildender Baustoff sowie Putzträger.

Brandverhalten: Klasse E, normal entflammbar. Feuerwiderstandsklasse mit Putz > 8 mm: F30-B

Bewährt und bauaufsichtlich anerkannt ist die Verwendung als Ausfachung in einer Holzkonstruktion. Dabei werden die Ballen stramm, lückenlos und setzungssicher eingebaut. Anschließend wird das Bauteil von beiden Seiten verkleidet, z. B. mit Putz oder mit einer Holzschalung. Ein fachgerecht ausgeführtes Strohbau teil ist geschützt vor Schädlingen, Feuer und Feuchte.

WAERMELEITWERT [w/mk]:
0,049 senkrecht zur Halmrichtung

SONSTIGE GUETEZEICHEN:
UMWELT - PRODUKTDEKLARATION nach ISO 14025 und EN 15804

PRODUKTHOME PAGE:
www.baustroh.de

EINZELHANDEL:
nein

GUETEZEICHEN IBO:
nein

GUETEZEICHEN PEFC:
nein

GUETEZEICHEN FSC:
nein

Hersteller

Firma: BauStroh GmbH
Strasse: Artilleriestr. 6
PLZ Ort: 27283 Verden/Aller

Mobil: +49 177 998 71 71
Telefon: +49421- 17 51 16 03
Email: info@baustroh.de
Internet: www.baustroh.de

Ansprechpartner: Dirk Großmann
dg@baustroh.de

Firmenprofil: Die BauStroh GmbH stellt "Baustroh" als bauaufsichtlich zugelassenen Wärmedämmstoff gemäß Europäischer Technischer Bewertung ETA-17/0247 des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Verwendbarkeit bzw. Anwendbarkeit im Sinne der Landesbauordnungen seit 2006 zur Verfügung. Wir stellen Baustroh gemäß Europäischer Technischer Bewertung ETA-17/0247 ab Lager bereit. Wir weisen Ihre Strohballen "vom Acker nebenan" als zugelassenes Bauprodukt "Baustroh" aus, sofern die in der Europäisch Technischen Bewertung ETA-17/0247 geforderten Materialeigenschaften nachweisbar sind. Wir organisieren auf Wunsch den Transport zur Baustelle. Darüber hinaus unterstützen wir Sie bei der Verwirklichung Ihres Bauvorhabens. Wir beraten bei der Planung und Ausführung, vermitteln Fachpersonal für Beratungs- und Planungsleistungen sowie Fachfirmen zur handwerklichen Ausführung und Baubegleitung. Wir führen gewerbliche Qualifizierungen von Fachpersonal zur Planung und Anwendung von Baustroh für Architekten, Planer und Handwerker durch; auch bei Ihnen vor Ort. Wir veranstalten Seminare, Vorträge und Workshops rund um's Bauen mit Stroh. Auch bei Ihnen vor Ort.

Stand: 28.07.2021

Für die Richtigkeit und Aktualität der Informationen sind die Ansprechpartner bzw. Betreiber verantwortlich.