



Produktgruppe: Daemmung

Isocell Zellulose Einblasdämmung

ANTEIL NACHWACHSENDE ROHSTOFFE [%]:

95

ART NACHWACHSENDE ROHSTOFFE:

Zellulose

ZUSATZSTOFFE:

Borsäure und Borpentahydrat oder Ammoniumphosphat

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Zellulose Einblasdämmung - der Einblasdämmstoff aus Tageszeitungspapier

ISOCELL Zellulose Einblasdämmung ist eine Wärmedämmung aus Zellulosefasern, die durch ein optimales Recycling-Verfahren aus Tageszeitungspapier hergestellt wird. Das Grundmaterial für ISOCELL ist also Holz, dessen herausragende Eigenschaften seit Jahrtausenden bekannt sind. Produziert wird ISOCELL in Österreich, in einer der modernsten Anlagen Europas.

Das sortiert angelieferte Tageszeitungspapier wird grob aufgefaser, mit mineralischen Salzen vermischt und in einer Mühle gemahlen. Die so gewonnenen Flocken sind brandbeständig. Sie sind verrottungssicher und widerstandsfähig gegen Ungezieferbefall und Schimmelpilze.

Die Produktion ist durch Fremd- und Eigenüberwachung für die deutsche, österreichische und europäische technische Zulassung strengsten Qualitätskriterien unterworfen. Die langfasrige Flocke überzeugt durch eine extrem niedrige Wärmeleitzahl und Setzungssicherheit auch bei großen Dämmstärken.

ISOCELL Zellulose Einblasdämmung ist nicht toxisch, enthält keinerlei bedenkliche Stoffe oder Zusätze und fühlt sich wohlig weich und warm an. Es wirkt nicht hautreizend oder aggressiv und wird daher als sympathischer Dämmstoff beurteilt.

Lizenzierte ISOCELL - Fachbetriebe blasen die Zellulosefasern mit Hilfe von speziellen Einblasmaschinen in die Hohlräume ein. Die Zellulosefasern verfilzen sich in der Konstruktion zu einer passgenauen, fugenfreien und setzungssicheren Dämm - Matte.

Einblasdämmstoff aus Zellulose für Dach, Wand, Decke und Boden.

WAERMELEITWERT [w/mk]:

0,039

SONSTIGE GUETEZEICHEN:

keine Angaben

PRODUKTHOME PAGE:

<http://www.isocell.com/de/product/1/waermedaemmung/ZELLULOSE/>

EINZELHANDEL:

nein

GUETEZEICHEN IBO:

nein

GUETEZEICHEN PEFC:

nein

GUETEZEICHEN FSC:

nein

Hersteller

Firma: Isocell GmbH
Strasse: Gewerbestraße 9
PLZ Ort: A-5202 Neumarkt am Wallersee

Telefon: 0043 - 62164108

Fax: 0049 - 62167979

Email: office@isocell.at

Internet: www.isocell.at

Ansprechpartner: Ellen Vegelahn
ellen.vegelnahn@isocell.at

Firmenprofil: Isocell ist ein Anbieter von Zellulosedämmung mit drei Produktionsstandorten in Österreich, Belgien und Frankreich. Des Weiteren wird ein komplettes Luftdichtheitsprogramm und Maschinenteknik angeboten.

Stand: 11.02.2020

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