



WOODYCELL

WOODYCELL ist diffusionsoffen und feuchtigkeitsregulierend. Die guten Wärmedämmeigenschaften halten nicht nur die Kälte im Winter, sondern auch die Hitze im Sommer draußen. In Summe erfüllen die natürlichen Eigenschaften der Holzfasern in Verbindung mit dem ISOCELL Einblassystem auch höchste Ansprüche an Wohnraumklima und Energieeinsparung.



VORTEILE

- Sehr gute Wärmedämmwerte
- Guter Hitzeschutz
- Nachhaltiges Produkt
- Kein Dämmmaterial schleppen
- Schnell und sauber
- Verschnittfrei und fugenlos

TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung	Dämmstoff aus losen, ungebundenen Holzfasern
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit	0,040 W / (m*K)
Brandverhalten	E
Zulassung	ETA - 17/0622
Einbaudichte	~ 32 - 45 kg / m ³
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	0,038
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu = 1 - 3$
Strömungswiderstand	$r = \geq 5 \text{ kPa s} / \text{m}^2$
spezifische Wärmekapazität	2.100 J /kg*K

EINSATZBEREICH

Zum Einblasen bei: Neubau oder Sanierung, Dachschrägen, oberste Geschößdecken, Zwischendecken, Außen- und Innendwände in Ständerbauweise usw.

ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9 | A-5202 Neumarkt am Wallersee

Tel.: +43 6216 4108-0 | E-Mail: office@isocell.at | WWW.ISOCELL.COM

ISOCELL