

PRODUKTDATENBLATT

RENOCELL Innendämmsystem

Bezeichnung	RENOCELL Innendämmsystem Innendämmung ohne Dampfbremse
Hauptbestandteil	ISOCELL Zellulosefaser
Zulassungen	ETZ ETA – 06/0076; Z-23.11 - 1236
Brandschutz und Fungizid	100 mm / B – s2, d0 bzw. 40 mm
weitere Systemkomponenten	RENOCELL Innenputz RENOCELL Glasgittergewebe RENOCELL Kalkfarbe

Die unten angegebenen Werte sind während der Versuchsphase des Projektes „Zellulose-Innendämmung ohne Dampfsperre“ im Rahmen der Programmlinie „Haus der Zukunft“ ermittelte **Messwerte**, bzw. Werte die aus Prüfungen der ISOCELL Zellulose entnommen sind. Standardisierte Prüfungen des Gesamtsystems nach Norm sind in Vorbereitung.

Wärmeleitfähigkeit λ (Messwert) des Systems 0,052 W/mK

Gesamtporosität ca. 94 %

Trockenraumdichte ca. 93 kg/m³

Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ca. 2,4

spezifische Wärmekapazität 2005 J/kgK

Stand: Juni 2009/ AZ