

GUTEX Implio® Keilplatte

TECHNISCHES MERKBLATT

Technische Daten

Kantenausbildung	stumpf
Dicken (mm)	30/40 an der hinteren Kante, 3-5° Neigung
Länge* (mm)	bis 3.000
Tiefe* (mm)	bis 300
Rohdichte (kg/m³)	185
Spezifische Wärmekapazität (J/kgK)	2100
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D (W/mK)	0,043
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ (W/mK)	0,045
Druckspannung/-festigkeit (kPa)	150
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene (kPa)	30
Kurzzeitige Wasseraufnahme (kg/m²)	≤ 1,0
Strömungswiderstand (kPas/m²)	100
Brandverhalten	Euroklasse nach DIN EN 13501-1: E
Gutachten / Zulassungen	ift-Rosenheim, MO-01/1 Januar 2007 – Baukörperanschluss von Fenstern,

GUTEX Implio® Keilplatte – ist eine ökologische Holzweichfaser-Dämmplatte mit zementfreier Kaschierung und Fensterbankgefälle.

Vorteile

- › hervorragende Wärmedämmung
- › hervorragende Wärmespeicherkapazität → sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz
- › Verbesserung der Schalldämmung
- › feuchtigkeitsregulierend
- › dampfdiffusionsoffen
- › Ganzheitliche und durchgehende Systemlösung („Holz in Holz“) im Bereich der Anschlüsse für die GUTEX- WDVS Fassadendämmung
- › Konsequente und innovative Weiterentwicklung des GUTEX-Wärmedämmverbundsystems
- › Deutlicher Zeit- und somit Kostenvorteil für den Verarbeiter
- › Enorme Verbesserung der Ausführungsqualität im Vergleich zum bisherigen undefinierten „Baustellengebastel“
- › Optimales und professionelles Erscheinungsbild schafft Vertrauen beim Endkunden
- › nachhaltiger Rohstoff Holz
- › recyclefähig
- › hergestellt in Deutschland (Schwarzwald)
- › baubiologisch unbedenklich (natureplus zertifiziert)

*Keilplatten werden in Tiefe und Länge kundenspezifisch konfektioniert. Abweichende Plattenmaße auf Anfrage möglich.

GUTEX Implio® Keilplatte

TECHNISCHES MERKBLATT



ANWENDUNGSGEBIETE

- › Außen
- › Zur Dämmung unter Fensterbänken bei GUTEX WDVS-Fassaden
- › Einsatz als zweite Dichtebene unter der Fensterbank bei GUTEX WDVS-Fassaden
- › nach DIN 4108-10: WAPzh

Hotline

GUTEX Anwendungstechnik
Info-Line: +49 7741 60 99-125
anwendungstechnik@gutex.de



GUTEX Holzfaserplattenwerk
Gutenburg 5 | D-79761 Waldshut-Tiengen
Telefon: + 49 7741/6099-0 | www.gutex.de | info@gutex.de

Das gute Gefühl, die richtige Entscheidung getroffen zu haben. Das ist der GUTEX Effekt.

