

GUTEX Multitherm® D

TECHNISCHES MERKBLATT

Rohdichte (kg/m ³)	140
Dampfdiffusion (μ)	3
Spezifische Wärmekapazität (J/kgK)	2100
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ _D (W/mK)	0,040
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ _f (W/mK) AUT	0,044
Druckspannung/-festigkeit (kPa)	70
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene (kPa)	7,5
Kurzzeitige Wasseraufnahme (kg/m ²)	≤ 2,0
Strömungswiderstand (kPas/m ²)	100
Brandverhalten Euroklasse nach ÖNORM 13501-1	D-s2, d0
Plattenkennzeichnung	WF-EN 13171-T4-WS2,0-CS(10/Y)70-TR7,5-MU3-AF100



11

Kantenausbildung	Nut und Feder
Dicke (mm)	60
Länge x Breite (mm)	1760 x 600
Platten pro Palette (Stk.)	36
Quadratmeter pro Palette (m ²)	38,02
Deckmaß, Länge x Breite (mm)	1740 x 580 (1,06 m ²)

Entsorgung: Abfallschlüssel-Nr. nach AVV / Nationale Vorschriften beachten.

GUTEX Multitherm® D ist die feuchteempfindliche Holzfaserdämmplatte für hinterlüftete Fassaden mit Brandschutzanforderungen bis Klasse D.



Anwendungsgebiete

- › zur Außenbeplankung direkt auf Ständerkonstruktionen, auf Massivholzelementen und auf Mauerwerk hinter der Vorsatzschale bei hinterlüfteten Fassaden
- › als vollflächige Untersparrendämmung
- › Einsetzbar bis Gebäudeklasse 3

Inhaltsstoffe:

- › unbehandeltes Tannen- und Fichtenholz aus dem Schwarzwald
- › Zuschlagstoffe:
 - › 4,0 % PUR-Harz
 - › 1,0 % Paraffin
 - › 6,0 % Flammschutzmittel

Produkttyp: ÖNORM 6000

- › WF-W
- › WF-WF
- › WF-WD