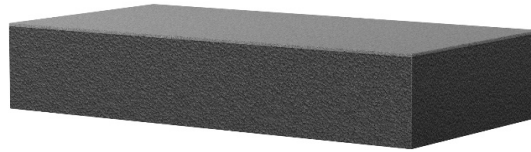


# Datenblatt

## DUO Therm 034



nach den Qualitätsrichtlinien VDPM

Mai 23

CE-Kennz.	EPS-DIN EN 13163 - T2 - L2 - W2 - S2 - P3 - DS(70,-)2 - DS(N)2 - TR 100
Qualität:	Fassadendämmplatte EPS 035 WDV
	EPS grau mit <b>weißer Oberflächenschicht</b>
Brandschutz:	schwer entflammbar B 1 nach DIN 4102 / Euroklasse E nach DIN EN 13501-1
Querkzugfestigk.	≥ 100 Kpa nach EN 1607
Scherfestigkeit	≥ 50 kPa nach EN 12090
Schermodul	≥ 1000 kPa nach EN 12090
Dimensionsstabilität unter Normklima	± 0,2 % nach EN 1603
Irreversible Längenänderung	≤ 0,20 % nach EN 1603
Dimensionsstabilität def. Temp.-F.	≤ 2 % nach EN 1604
Wasseraufnahme:	≤ 0,20 kg/m <sup>2</sup> nach DIN 1609
WLG:	034
Bemessungswert d. Wärmeleitfähigkeit	λ 0,034 W/(mK)
Anwendung:	WAP (Aussendämmung der Wand unter Putz)
Format:	1000 x 500 mm,
Kantenbearbeitung:	stumpf, Stufenfalz oder Nut u. Feder
	andere Ausführungen auf Anfrage
Dicken:	80 - 360 mm andere Dicken auf Anfrage

Artikelnr.	Dicke	Format	Stck./Bd.	R-Wert (m <sup>2</sup> K) / W
631.080.000.000	80	1000x500mm	6	2,353
631.100.000.000	100	1000x500mm	4	2,941
631.120.000.000	120	1000x500mm	4	3,529
631.140.000.000	140	1000x500mm	3	4,118
631.160.000.000	160	1000x500mm	3	4,706
631.180.000.000	180	1000x500mm	2	5,294
631.200.000.000	200	1000x500mm	2	5,882
631.220.000.000	220	1000x500mm	2	6,471
631.240.000.000	240	1000x500mm	2	7,059
631.260.000.000	260	1000x500mm	2	7,647
631.280.000.000	280	1000x500mm	2	8,235
631.300.000.000	300	1000x500mm	2	8,824
631.320.000.000	320	1000x500mm	1	9,412
631.340.000.000	340	1000x500mm	1	10,000
631.360.000.000	360	1000x500mm	1	10,588
631.380.000.000	280	1000x500mm	2	8,750
631.400.000.000	300	1000x500mm	2	9,375

Verarbeitungs- und Lagerhinweise	<b>Vor der Verarbeitung im Schatten lagern!</b>
Verhalten	chemisch und biologisch neutral, HBCD-frei, FCKW- und HFCKW-frei.

Das Datenblatt basiert auf dem derzeitigen Entwicklungsstand des angegebenen Produkts und verliert bei einer Neufassung seine Gültigkeit. Fragen Sie im Zweifelsfalle nach, ob dies die aktuelle Fassung ist.