

# ISOVER Produktinformation

<b>Produktname</b>	<b>ISOVER Multimax</b>			
<b>Produktbeschreibung</b>	<p>Glaswolle Dämmplatte mit höchster Wärmedämmleistung, extrem witterungsbeständig, durchgehend wasserabweisend (hydrophobiert)</p> <p>ISOVER-Glaswolle ist freigezeichnet und gesundheitlich unbedenklich entsprechend der Europäischen Richtlinie 97/69/EG und der Verordnung (EG) 1272/2008 („CLP“-Verordnung, Anmerkung Q).</p>			
<b>Anwendungsbereiche</b>	<p>universell einsetzbar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- hinterlüftete Fassaden</li> <li>- Anwendungen, wo geringe Dämmstoffdicken bei besten Dämmeigenschaften gefordert sind</li> </ul>			
<b>Lieferdaten</b> 	<b>Kurzzeichen und Bestelldicke [mm]</b>	<b>Abmessung Länge x Breite [mm]</b>	<b>Menge pro VE / GP [m<sup>2</sup>]</b>	<b>Wärmedurchlasswiderstand R<sub>D</sub> [m<sup>2</sup>K/W]</b>
	Multimax 30	1200 x 600	12,96 / 155,52	1,00
	Multimax 50	1200 x 600	7,92 / 95,04	1,65
	Multimax 100	1200 x 600	3,60 / 43,20	3,30
	Multimax 150	1200 x 600	2,88 / 34,56	5,00
<b>Verpackung</b>	Pakete in PE-Folie			
<b>Produktart</b> gemäß ÖNORM B 6000	MW-W			
<b>EG-Konformitätszertifikat</b>	1454-CPR-1010			
<b>Leistungserklärung Nr.</b>	No 053-WS2-DoP-14-w1			
<b>Bezeichnungsschlüssel</b>	MW - EN 13162 - T5 - MU1 - WS - WL(P) - AFR5			
<b>Anwendungsgrenztemperatur</b>	200 °C			
<b>Chemisches Verhalten</b>	Chemisch indifferent, schwefelfrei, fäulnisfest, feuchtigkeitsinaktiv			
<b>Brandverhalten gemäß ÖNORM EN 13501-1</b>	A1			
<b>Nennwert der Wärmeleitfähigkeit</b>	$\lambda_D = 0,030 \text{ W/m.K}$			
<b>Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl</b>	$\mu = 1$			
<b>Anwendungshinweise</b>	<p>Bei der Montage zwischen Lattungen sollte der lichte Abstand auf 595mm gerichtet werden. Fassadenplatten können unter gewissen Rahmenbedingungen (siehe technische Unterlagen) in der ungestörten Fläche mit nur einem Dübel pro Platte montiert werden.</p> <p>Dämmstoffhalter Metall (DHM) bis Dämmstärke 220mm  Dämmstoffhalter Kunststoff (DHK) bis Dämmstärke 220mm</p> <p>In Österreich wird der Nennwert der Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_D</math> zur Berechnung des U-Wertes herangezogen.</p>			