


# ISOVER Produktinformation

<b>Produktname</b>	<b>ISOVER Wärmedämmfilz (WDF)</b>				
<b>Produktbeschreibung</b>	Mineralwolle Dämmstoff gerollt ISOVER-Glaswolle ist freigezeichnet und gesundheitlich unbedenklich entsprechend der Europäischen Richtlinie 97/69/EG und der Verordnung (EG) 1272/2008 („CLP“-Verordnung, Anmerkung Q).				
<b>Anwendungsbereiche</b>	Geeignet für alle Arten nicht belastbarer Schall- und Wärmedämmung, wie: - Auflegen auf die Oberste Geschoßdecke bei ungenutzten, nicht begangenen Dachböden - Zwischensparrendämmung, Dämmung unter den Sparren - Holzrahmenkonstruktionen				
<b>Lieferdaten</b>  	<b>Kurzzeichen und Bestelldicke</b>		<b>Abmessung Länge x Breite</b>	<b>Menge pro VE / GP</b>	<b>Wärmedurchlasswiderstand</b>
	[mm]		[mm]	[m <sup>2</sup> ]	R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]
	WDF 5/10 TWIN	50	2x 7500 x 1200	18,00 / 432,00	1,25
	WDF 6/12 TWIN	60	2x 6000 x 1200	14,40 / 345,60	1,50
	WDF 8/16 TWIN	80	2x 5000 x 1200	12,00 / 288,00	2,05
	WDF 10	100	7500 x 1200	9,00 / 216,00	2,55
	WDF 12	120	6000 x 1200	7,20 / 172,80	3,05
	WDF 14	140	5000 x 1200	6,00 / 144,00	3,55
	WDF 16	160	5000 x 1200	6,00 / 144,00	4,10
	WDF 18	180	4000 x 1200	4,80 / 115,20	4,60
	WDF 20	200	3500 x 1200	4,20 / 100,80	5,10
	WDF 22	220	3500 x 1200	4,20 / 100,80	5,60
	WDF 24	240	3500 x 1200	4,20 / 67,20	6,15
WDF 26	260	3200 x 1200	3,84 / 61,44	6,65	
<b>Verpackung</b>	Rolle in PE-Folie				
<b>Produktart</b> gemäß ÖNORM B 6000	MW-WL				
<b>Leistungserklärung Nr.</b>	088-WS1-DoP-14-w3				
<b>Bezeichnungsschlüssel</b>	MW - EN 13162 - T1 - MU1 - 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>	$\lambda_D = 0,039 \text{ W/m.K}$				
<b>Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl</b>	$\mu = 1$				
<b>Anwendungshinweise</b>	<p>Zur optimalen Dämmung eines Holzgefaches sollte der Dämmstoff 5 bis 10mm breiter zugeschnitten werden als der lichte Abstand des Gefaches.</p> <p>Durch die hohe Komprimierung effizientere Logistik und Lagerung.</p> <p>In Österreich wird der Nennwert der Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_D</math> zur Berechnung des U-Wertes herangezogen.</p>				