


ISOVER Produktinformation



Produktname	ISOVER Quattro				
Produktbeschreibung	Mineralwolle Dämmstoff gerollt, vorgeschritten auf 415mm. ISOVER-Glaswolle ist freigezeichnet und gesundheitlich unbedenklich entsprechend der Europäischen Richtlinie 97/69/EG und der Verordnung (EG) 1272/2008 („CLP“-Verordnung, Anmerkung Q).				
Anwendungsbereiche	Geeignet für alle Arten nicht belastbarer Schall- und Wärmedämmung, wie: - Dämmung unter den Sparren - Holzrahmenkonstruktionen				
Lieferdaten 	Kurzzeichen und Dicke [mm]	Abmessung Länge x Breite [mm]	Menge pro VE / GP [m²]	Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	
	QUATTRO 5/10 TWIN 50	5500 x 415 x 3	13,70 / 328,68	1,32	
	QUATTRO 8 80	6900 x 415 x 3	8,59 / 206,17	2,10	
	QUATTRO 10/5 TWIN 100	5500 x 415 x 3	6,85 / 164,34	2,63	
Verpackung	Rolle in PE-Folie				
Produktart gemäß ÖNORM B 6000	MW-WL				
EG-Konformitätszertifikat	1454-CPR-1035			CE	
Leistungserklärung Nr.	No 085-WS1-DoP-14-w3				
Bezeichnungsschlüssel	MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5				
Anwendungsgrenztemperatur	200 °C				
Chemisches Verhalten	Chemisch indifferent, schwefelfrei, fäulnisfest, feuchtigkeitsinaktiv				
Brandverhalten gemäß ÖNORM EN 13501- A1					
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D = 0,038 \text{ W/m.K}$				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	$\mu = 1$				
Anwendungshinweise	<p>Bei der Montage zwischen Lattungen sollte der lichte Abstand auf 410 mm gerichtet werden. Besonders gut geeignet zur Untersparrendämmung mit Metallkonstruktionen mit einem Achsabstand von 400mm.</p> <p>Durch die hohe Komprimierung effizientere Logistik und Lagerung.</p> <p>In Österreich wird der Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D zur Berechnung des U-Wertes herangezogen.</p>				

