



# ISOVER Produktinformation



<b>Produktname</b>	<b>ISOVER Uniroll Plus</b>			
<b>Produktbeschreibung</b>	Mineralwolle-Dämmstoff aus Recyclingglas, gerollt, vorgeschritten auf eine Breite von 600mm pflanzliches Bindemittel, produziert mit 100% zertifiziertem Öko-Strom. ISOVER-Mineralwolle 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: - Dämmung zwischen den Sparren - Holzrahmenkonstruktionen - Trockenbau			
<b>Lieferdaten</b> 	<b>Kurzzeichen und Produktdicke [mm]</b>	<b>Abmessung Länge x Breite [mm]</b>	<b>Menge pro VE / MP [m²]</b>	<b>Wärmedurchlasswiderstand R<sub>D</sub> [m²K/W]</b>
	Uniroll Plus 100	4500 x 1200	5,40 / 129,60	2,29
	Uniroll Plus 120	3900 x 1200	4,68 / 112,32	3,43
	Uniroll Plus 140	3400 x 1200	4,08 / 97,92	4,00
	Uniroll Plus 160	2600 x 1200	3,12 / 74,88	4,57
	Uniroll Plus 200	2200 x 1200	2,64 / 63,36	5,71
<b>Verpackung</b>	Rolle in PE-Folie			
<b>Produktart</b> gemäß ÖNORM B 6000	MW-W			
<b>EG-Konformitätszertifikat</b>	CERTIFICAT ACERMI N° 16/206/1124			
<b>Leistungserklärung Nr.</b>	SGI-CH-0038-d			
<b>Bezeichnungsschlüssel</b>	MW - EN 13162:+A1:2015 - T3 - 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>	$\lambda_D = 0,035 \text{ W/m.K}$			
<b>Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl</b>	$\mu = 1$			
<b>Längenbezogener Strömungswiderstand</b>	$> 5 \text{ kpa s/m}^2$			
<b>Anwendungshinweise</b>	Zur optimalen Dämmung eines Holzgefaches sollte der Dämmstoff 5 bis 10mm breiter zugeschnitten werden als der lichte Abstand des Gefaches. Bei der Montage zwischen Lattungen sollte der lichte Abstand 595mm betragen. Effiziente Logistik und Lagerung durch Komprimierung des Volumens.			

