



### Produktbeschreibung

Steinwolle mit einer nichtbrennbarer Spezial-Platte und umlaufendem Stufenfalte bei mehrlagiger Verlegung EI90 geprüft; Format 60cm x 100cm bzw. 60cm x120cm.

- ✓ begeh-, und belastbar
- ✓ hervorragende Wärmedämmung
- ✓ einfache und trockene Verlegung
- ✓ hochfeuerhemmend
- ✓ handliches Format
- ✓ umweltfreundlich
- ✓ EI90 geprüft

### Anwendungsbereich

Dämmelemente für die oberste Geschossdecke für selten begangene Dachböden (z.B jährliche Rauchfangkehrer Inspektion) Dauerhafte Benutzung und Lagerung auf diesen kann zu Beschädigungen der Dämmelement führen. Für erhöhte Anforderungen werden Dämmelemente-OGS empfohlen

### Hinweis

Planebener Untergrund bzw. Ausgleichsschüttung erforderlich. Notwendigkeit einer Dampfbremse überprüfen. Eine mehrlagige kreuzweise Verlegung wird empfohlen.

### Normbezeichnung

**ÖNORM EN 13162** - Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle - Spezifikation  
**ÖNORM B6000** - Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau

EIGENSCHAFT	ZEICHEN	BESCHREIBUNG/DATEN								EINHEIT	NORMZULASSUNG				
Produktbezeichnung		<b>OGL-10</b>	<b>OGL-12</b>	<b>OGL-14</b>	<b>OGL-16</b>	<b>OGL-18</b>	<b>OGL-20</b>	<b>OGL-22</b>	<b>OGL-24</b>						
Dicke	d	110	130	150	170	190	210	230 *	250 *	[mm]					
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R <sub>D</sub>	2,67	3,19	3,72	4,24	4,77	5,30	5,82	6,35	m <sup>2</sup> K/W]	Ö-NORM EN 13162				
Brandverhalten	[−]	Gipsfaserplatte: A2-s1,d0 **				Steinwolleplatte: A1				[−]	Ö-NORM EN 13501-1				
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>R</sub> λ <sub>D</sub>	Gipsfaserplatte: 0,30				Steinwolle: 0,038 ***				[W/mK]	Ö-NORM EN 13162				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ	Gipsfaserplatte: 13				Steinwolleplatte: 1				[−]	Ö-NORM EN 12086				
Rohdichte der Steinwolleplatte	ρ <sub>R</sub>	ca 135kg/m <sup>3</sup>								[kg/m <sup>3</sup> ]					
Dickentoleranz	Δd	±2								[mm]					
Belastung:	--	Hochbelastbar lt. Prüfzeugnis								(kg)					
chemisches Verhalten		fäulnisdicht, feuchtigkeitsaktiv, chemisch indifferent, schwefelfrei													

\* Ab einer Dicke über 220mm wird eine mehrlagige Verlegung empfohlen. Weitere Dämmstärken auf Anfrage

\*\* Gipsfaserplatte Brandschutzqualifikation **A1-s1,d0** auf Anfrage erhältlich

\*\*\* Steinwolle 0,036 auf Anfrage erhältlich.