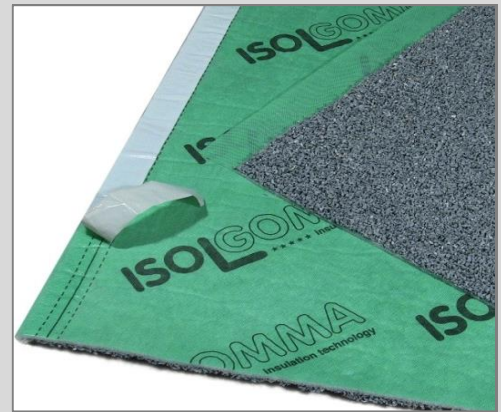


**PRODUKTBECHREIBUNG**

Schallschutzmaterial in Rollen in einer Dicke von 10 mm bestehend aus EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk)-Gummigranulat, welches mit Carboxylat-Latex-Klebstoff auf einen Träger aus grünem reißfestem Textilverbundstoff von 80 g/m<sup>2</sup> und Polyesterfasern von 200 g/m<sup>2</sup> aufgebracht wird; Rollenmasse: 500 cm lang, 104 cm breit einschließlich eines 4 cm breiten, selbstklebenden Überlappungstreifens; Flächengewicht: 2,65 kg/m<sup>2</sup>; scheinbare dynamische Steifigkeit ( $s'_t$ ): 18 MN/m<sup>3</sup>



ETA - 18/0554

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	UPGREI	Toleranz
Dicke <sup>(1)</sup>	EN 12431	mm	<b>10</b>	± 10%
Länge	EN 822	m	<b>5,00</b>	-0 /+3%
Breite (einschließlich 4 cm Klebebands)	EN 822	m	<b>1,04</b>	± 0,8%
Flächengewicht der Schutzfolie	EN 13859-1	g/m <sup>2</sup>	<b>80</b>	± 5%
Gesamtes Flächengewicht	EN 1602	kg/m <sup>2</sup>	<b>2,65</b>	± 10%
Farbe			<b>grau/grün</b>	

AKUSTISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	UPGREI	Toleranz
Dynamische Steifigkeit $s'_t$	EN 29052-1	MN/m <sup>3</sup>	<b>≤ 18</b>	
Dynamische Steifheit für Trockenanwendungen <sup>(2)</sup>		MN/m <sup>3</sup>	<b>≤ 9</b>	
Bewertete Trittschallminderung $\Delta L_w$ <sup>(3)</sup>	EN ISO 10140 EN ISO 717-2	dB	<b>≥ 25</b>	

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	UPGREI	Toleranz
Komprimierbarkeit c	EN 12431	mm	<b>≤ 2,1</b>	
Kriechverformung Xct - 10 Jahre	EN 1606	mm	<b>1,3</b>	
Verformung $\epsilon_t$ - 10 Jahre		<b>24%</b>		
Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda$ )	EN 12667	W/m K	<b>0,047</b>	
Widerstand Faktor für die Ausbreitung von Wasserdampf ( $\mu$ )	EN 12086		<b>9</b>	
Übertragung von Wasserdampf - Sd	EN 12086	m	<b>0,075</b>	
Brandklasse	EN 13501-1		<b>E<sub>fl</sub></b>	

**VERPACKUNG UND LAGERUNG**

Jede Palette wird mit wetter-/wasserdichter Polyethylenfolie umwickelt und geschützt. Die Innenlagerung hat geschützt vor Regen zu erfolgen.

**ANMERKUNGEN**

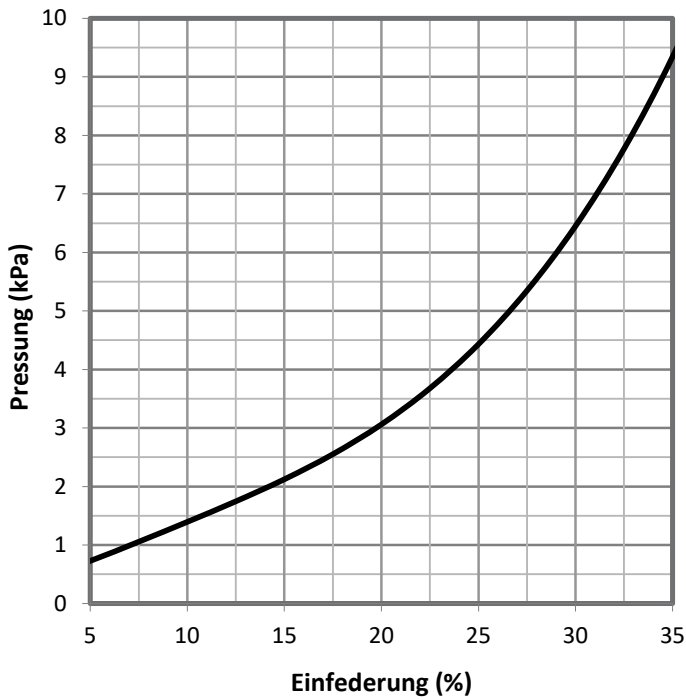
<sup>(1)</sup> Dicke des Produktes gemäß EN 12431, entspricht dem Wert "Verformung bei Druckbeanspruchung dL (250 Pa)"

<sup>(2)</sup> Die Messung wurde nach der EN 29052-1 ohne Gipsauftrag auf das Probestück durchgeführt

<sup>(3)</sup> Test report n. AC7279 at BBRI (Belgium)

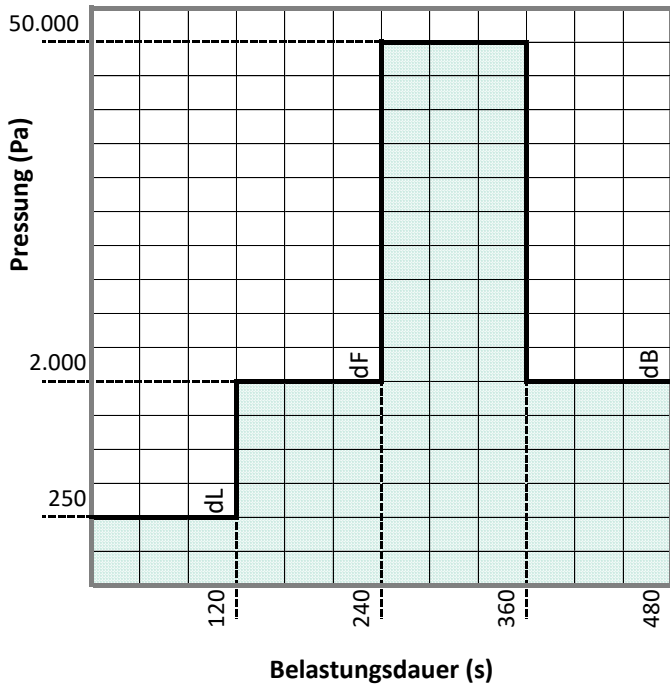
Alle Informationen repräsentieren unser aktuellen Wissensstand betreffend die Eigenschaften und den Gebrauch des Produktes. ISOLGOMMA behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorgängige Benachrichtigung Änderungen an den oben angegebenen Daten vorzunehmen. Dieses Dokument ist Eigentum von ISOLGOMMA. Alle Rechte sind vorbehalten.

### DRUCKSPANNUNG - EN 826



	Einheit	$\sigma_{10}$	Toleranz
<b>UPGREI</b>	kPa	$\geq 1,37$	

### MATERIALDICKE UND KOMPRIMIERBARKEIT - EN 12431



	Einheit	dL	dF	dB	Toleranz
<b>UPGREI</b>	mm	<b>10,4</b>	<b>9,4</b>	<b>8,3</b>	$\pm 10\%$

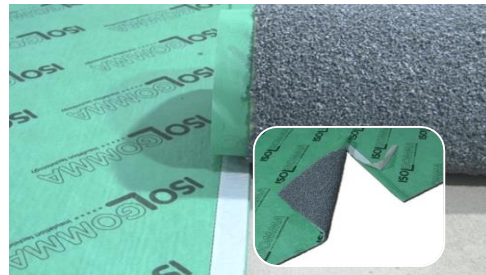
### MONTAGEANLEITUNG



Isolieren Sie die Innenecken mit "Profile" Streifen, indem Sie die Randstreifen wie auf der Zeichnung dargestellt zuschneiden.



Legen Sie die Trittschalldämmung mit der Granulatseite nach unten auf den Boden.



Drücken Sie den Überlappungsstreifen mit dem integrierten Kleband auf die untere Bahn.



Einbringen des Estrich.



Verlegung des Bodenbelages (Fliesen oder Parkett).



Wenn der Bodenbelag fertig verlegt ist, schneiden Sie die überstehenden Teile der Ranstreifen weg.