

PRODUKTDATENBLATT

Unilin UTherm Roof LE Pro

Besonders leistungsfähige Wärmedämmung aus Polyurethan-Hartschaumstoff (PUR/PIR) beidseitig mit einer Alu-Mehrlagen-Kaschierung

BESCHREIBUNG

Unilin UTherm Roof LE Pro Flachdach-Dämmplatte besteht aus Polyurethan (PUR/PIR) Hartschaumstoff mit beidseitiger Mehrlagen-Aluminiumverbundfolie (Farbe Silber) und ist für die Wärmedämmung von Flachdächern konzipiert.

ANWENDUNG

- Dämmstoff im Flachdach- und Terrassenbereich in Warmdachkonstruktion

VORTEILE

- hohe Dämmleistung
- sehr gute Dimensionsstabilität
- hohe Druckfestigkeit
- sehr Formstabil
- Manipulation und Verlegung der Abdichtung hinterlässt keine „Senken“
- leichte und sichere Verarbeitbarkeit durch die Alu-Mehrlagenkaschierung

ZERTIFIKATE / PRÜFZEUGNISSE

- FM Global Zertifikat
- EPD

PRODUKTINFORMATION

Zusammensetzung	Hartschaumstoff	Polyurethan (PIR) Hartschaumstoff (gelb)	
	Kaschierung	beidseitige Mehrlagen-Aluminium-Verbundfolie (silber)	
Lieferform	Dicke [mm]	Kantenausbildung	m²/Paket
	20	glatt	14,40
	30	glatt	7,20
	40	glatt	7,20
	50	glatt	5,76
	60	glatt	5,04
	80	Stufenfalz	4,32
	100	Stufenfalz	3,60
	120	Stufenfalz	2,16
	140	Stufenfalz	2,16
	160	Stufenfalz	2,16
	180	Stufenfalz	1,44
	200	Stufenfalz	1,44
Haltbarkeit	Bei sachgemäßer Lagerung behält der Dämmstoff seine technischen Eigenschaften.		

Lagerbedingungen	Wärmedämmung geschützt vor Feuchtigkeit, offener Flamme und direkter Sonneneinstrahlung lagern und transportieren.	
Dichte	ca. 30 kg/m ³	(EN 1602)
Abmessungen	<u>Standardabmessungen</u>	
	1.200 x 600 mm	(EN 822)
	<u>Funktionelle Abmessungen</u>	
	1.185 x 585 mm	(EN 822)

TECHNISCHE INFORMATION

Druckfestigkeit	Druckspannung bei 10% Stauchung	
	≥ 150 kPa (Dicke ≤ 80 mm)	(EN 826)
	≥ 120 kPa (Dicke > 80 mm)	
Dimensionsstabilität	<u>Länge und Breite</u>	(EN 1604)
	48 h, +70°C bei 90% RH	≤ 2,0 %
	48 h, -20°C	≤ 2,0 %
Wärmeleitfähigkeit	Nennwert	
	λ _d -Wert 0,022 W/(m*K)	(EN 13165)
Brandverhalten	Klasse E	(EN 13501-1)

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

REACH

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen im Produktdatenblatt. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vor-

schläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung än-

dern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT
Unilin UTherm Roof LE Pro
Mai 2026, Version 01.01
020935019000247600

UnilinUTHermRoofLEPro-de-AT-(05-2026)-1-1.pdf

