

PRODUKTDATENBLATT

Unilin UTherm Roof LE Pro Gefälle

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

BESCHREIBUNG

Unilin UTherm Roof LE Pro Gefälle Gefälledämmplatte besteht aus Polyurethan (PUR/PIR) Hartschaumstoff mit beidseitiger Mehrlagen Aluminiumverbundfolie (Farbe Silber) und ist für die Wärmedämmung von Flachdächern konzipiert, auf denen ein Gefälle erstellt werden soll.

ANWENDUNG

- Gefälledämmung für den 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
- schnelle und effiziente Lösung für Gefälledächer durch vorkonfektionierte Gefälleplatten sowie Kehl- und Gratplatten

ZERTIFIKATE / PRÜFZEUGNISSE

- FM Global Zertifikat
- EPD

PRODUKTINFORMATION

Zusammensetzung	Hartschaumstoff	Polyurethan (PIR) Hartschaumstoff (gelb)
	Kaschierung	beidseitige Mehrlagen-Aluminium-Verbundfolie (silber)
Lieferform	Gefälleplatten 2,08 %	
	Dicke [mm]	Bezeichnung
	30 - 55	1
	55 - 80	2
	80 - 105	3
	105 - 130	4
	Kehlplatten 2,08 %	
	Dicke [mm]	Bezeichnung
	30 - 55	Kehle 1 links + rechts
	55 - 80	Kehle 2 links + rechts
	80 - 105	Kehle 3 links + rechts
	105 - 130	Kehle 4 links + rechts

Gratplatten 2,08 %

Dicke [mm]	Bezeichnung
30 - 55	Grat 1 links + rechts
55 - 80	Grat 2 links + rechts
80 - 105	Grat 3 links + rechts
105 - 130	Grat 4 links + rechts

Gefälleplatten 1,25 %*

Dicke [mm]	Bezeichnung
30 - 45	1
45 - 60	2
60 - 75	3
75 - 90	4

* Die Kehl- und Gratplatten sind kundenseitig durch einen Diagonalschnitt aus den Gefälleplatten herauszuschneiden.

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	1.200 x 1.200 mm (EN 822)

TECHNISCHE INFORMATION

Druckfestigkeit	Druckspannung bei 10% Stauchung ≥ 150 kPa (Dicke ≤ 80 mm) ≥ 120 kPa (Dicke > 80 mm)	(EN 826)
Dimensionsstabilität	Länge und Breite 48 h, +70°C bei 90% RH ≤ 2,0 % 48 h, -20°C ≤ 2,0 %	(EN 1604)
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

Verordnung der europäischen Gemeinschaft über Chemikalien und ihre sichere Verwendung (REACH1: EC 1907/2006). Dieses Produkt ist ein Erzeugnis von REACH. Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Folglich gibt es keine Registrierungspflicht für in diesem Produkt enthaltene Stoffe gemäß Artikel 7.1 der Verordnung. Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC² (besonders besorgniserregende Stoffe) aus der REACH-Kandidatenliste, die durch die Europäische Agentur für chemische Stoffe in

Konzentrationen über 0,1 % (Gewichtseinheit) veröffentlicht wurde. 1 = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, 2 = Substances of very high concern.

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 Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können

die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

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 Gefälle
Juni 2026, Version 01.01
020935019000263184

UnilinUTHERMRoofLEProGefälle-de-ATBIT-(06-2026)-1-1.pdf

