

PRODUKTDATENBLATT

DensDeck® Prime Roof Board

Dachbauplatte mit hochdichtem Gipskern, beschichtet mit Fiberglasmatten

BESCHREIBUNG

DensDeck® Prime Roof Board besteht aus einem Gipskern und ist ober- und unterseitig mit robusten Glasfaser-Matten beschichtet.

ANWENDUNG

DensDeck® Prime Roof Board wird als Deckplatte auf der Wärmedämmung in voll verklebten, teilweise verklebten oder mechanisch befestigten Flachdachsystemen verwendet.

Hinweis: Das Produkt ist nicht für vertikale Attikaanwendungen geeignet.

VORTEILE

- Verbessert die Widerstandsfähigkeit bei Belastungen wie Gehwegen, Hagel, hohen Punktlasten
- Verbesserung der Windsogsicherheit bei z.B. geklebten Dachabdichtungen
- Hoher Schutz gegenüber Belastungen während der Bauphase
- Nicht brennbar
- Schimmelbeständig

PRODUKTFORMATION

Chemische Basis	Kern	Gips
	Oberflächen	Fiberglas mit Polymer-Beschichtung, bitumenfrei
Lieferform	Auf Paletten mit Schutzfolie verpackt.	
	Palette - Verpackungseinheit	30 Platten
	Andere Verpackungseinheiten auf Anfrage.	
Aussehen/Farbe	Farbe	Oberseite: dunkelgrau
		Unterseite: dunkelgrau
Haltbarkeit	Lagerfähig bis zu fünf Jahre, siehe Produktionsdatum.	
Lagerbedingungen	Die Platten / Paletten müssen in der originalen, ungeöffneten und unbeschädigten Verpackung, trocken gelagert werden (Innenraum). Werden die Platten im Freien gelagert, müssen sie vom Boden abgehoben und mit einer zusätzlichen Polyethylenfolie oder einer wetterfesten Plane abgedeckt werden. Nasse Platten müssen entsorgt werden. Bitte beachten Sie immer die Hinweise auf der Verpackung.	
Abmessungen	Breite	(1219 ± 3) mm
	Länge	(2438 ± 7) mm
	Gewicht	29 kg / Platte

TECHNISCHE INFORMATION

Druckfestigkeit	ca. 6200 kPa (900 psi nominal)	(ASTM C473)
Biegezugfestigkeit	längs (MD)	≥ 800 N
	quer (CMD)	≥ 700 N
Brandverhalten	A1 (für frei bewitterte Systeme)	(EN 158283-1)
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ =10.0	(EN 158283-1)
Wasseraufnahme	Maximum 5 %	(ASTM C1177)
Thermal resistance	0.16 W/m·K	(EN 158283-1)

VERARBEITUNGSHINWEISE

Lufttemperatur	Maximum	+60 °C
	Minimum	-15 °C

SYSTEMDATEN

Verträglichkeit	DensDeck® Prime Roof Board ist mit folgenden Baustoffen/Dachabdichtungen verträglich: ▪ EPS Dämmstoff ▪ XPS Dämmstoff ▪ Mineralwolle ▪ PIR Dämmstoff ▪ Sarnafil® FPO Dachabdichtungsbahnen (incl. Dachabdichtungen mit Selbstklebebeschichtung) ▪ Sikaplan® PVC Dachabdichtungsbahnen ▪ SikaRoof® und Sarnacol-Klebstoffe
------------------------	---

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

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).

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss eben, glatt und frei von scharfen Vorsprüngen oder Graten sein. Der Untergrund muss außerdem sauber, trocken und frei von Fett und Staub sein, gilt im Besonderen bei geklebten Dachsystemen.

VERARBEITUNG

Die Anwendung dieses Produkts darf nur von einem Anwender durchgeführt werden, der von Sika geschult ist. Der Anwender muss auch Erfahrung mit dieser Art der Anwendung haben.

HINWEIS

Exposition gegenüber Feuchtigkeit:

Die Exposition gegenüber Wasser wirkt sich negativ auf die Leistung des Produkts aus. Es muss vor, während und nach der Installation trocken gehalten werden.

Verwenden Sie nur so viele Platten, wie am selben Tag mit der Dachabdichtung abgedeckt werden können. Schützen Sie die Platten in jeder Phase des Bauprozess vor Regenwasser. Entsorgen Sie alle Platten, die durchnässt sind.

Anwendung unter +5 °C:

Besondere Maßnahmen können für die Installation unter +5 °C Umgebungstemperatur aufgrund von Sicherheitsanforderungen gemäß nationalen Vorschriften erforderlich sein.

Die Installation von Zusatzprodukten, wie Kontaktklebern oder Reinigungsmitteln, ist auf Temperaturen über +5 °C beschränkt. Bitte beachten Sie die entsprechenden Produktdatenblätter für weitere Informationen.

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 Vorschläge 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 Zulas-

sungsbehörde 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 ändern. 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

DensDeck® Prime Roof Board

März 2026, Version 01.01

020935111000005015

DensDeckPrimeRoofBoard-de-AT-(03-2026)-1-1.pdf

