



1060 VIERKANTPROFIL

Das 1060 VIERKANTPROFIL ist ein sehr hochwertiger, geschlossenzelliger Schaumstoff auf Polyethylen Basis. Es wird unter Druck und hoher Temperatur vernetzt hergestellt, dadurch wird ein sehr feines und gleichmäßiges Zellenbild erzeugt.

Das 1060 VIERKANTPROFIL ist sehr elastisch, wasserabweisend und in vielen Bereichen einsetzbar. Speziell geeignet als Hinterfüllung für Structural-Glazing-Systeme.

Auf Anfrage ist das Material auch einseitig klebend erhältlich.

Technische Daten

- Dichte nach ISO 845: $30 \pm 4 \text{ kg/m}^3$
- Bruchdehnung nach ISO 1926: min. 80 %
- Zugfestigkeit nach ISO 1926: min. 128 kPa
- Stauchhärte: bei 10 % Verformung: $37 \pm 11 \text{ kPa}$
bei 25 % Verformung: $54 \pm 11 \text{ kPa}$
bei 50 % Verformung: $116 \pm 11 \text{ kPa}$
- Druckverformungsrest ISO 1856-B / 30 Min.: max. 16 %
- Druckverformungsrest 25 %, 22 Std., 23°C: max. 7 %
- Wasserabsorption nach 28 Tagen / DIN 53428: max. 1 Vol.-%
- Shore-A Härte: ~ 42
- Temperaturbeständigkeit: -80°C / +100°C
- Zellengröße: max. 0,3mm
- Wärmeleitfähigkeit bei +40°C: 0,037 W/mK
- Brennbarkeit: max. 100mm/min.
- Baustoffklasse nach DIN 4102: B2
- Farbe: grau

Dimensionen

	15x10mm	15x15mm	15x20mm	20x5mm	20x10mm	20x25mm
Art.-Nr.	A	A	8650019	A	8650010	A
VE/Karton	100 lfm.	150 lfm.	100 lfm.	100 lfm.	100 lfm.	100 lfm.

Weitere Dimensionen auf Anfrage lieferbar.

Mängelhaftung

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. Deswegen kann die Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, aus welchen Rechtsgründen auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Ramsauer garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß den Technischen Merkblättern bis zum Verfallsdatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste technische Datenblatt konsultieren, welches bei uns angefordert werden kann. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche Sie jederzeit auf unserer Homepage unter www.ramsauer.at downloaden können.