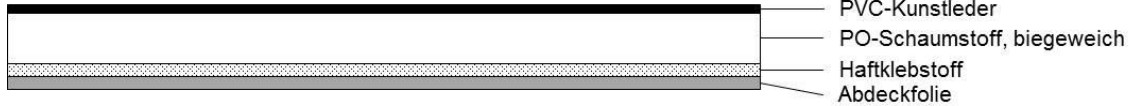


Technisches Datenblatt

S 3016/...-L/...



S 3016/...-L/... ist ein geschlossenzelliger Polyolefin-Schaumstoff (PO) in biegeweicher Ausführung, oberflächenkaschiert mit einem PVC-Kunstleder (RAL-Lederfarben). Selbstklebende Ausrüstung mit einem hochwertigen wärme- und feuchtigkeitsbeständigem Klebstoffsystem auf modifizierter Acrylatbasis.

Allgemeine technische Daten				
Typ (S 3016/...-L/RAL-Lederfarbe)		6-L/...	8-L/...	12-L/...
HE	- hellelfenbein (RAL 1015)			
SIG	- silbergrau (RAL 7001)			
ZG	- zeltgrau (ähnlich RAL 7010)			
SW	- schwarz (RAL 9011)			
Dicke	[mm]	ca. 6,0 ± 0,5	ca. 8,0 ± 1,0	ca. 12,0 ± 1,0
Flächengewicht	[kg/m ²]	ca. 1,27 ± 0,1	ca. 1,35 ± 0,1	ca. 1,45 ± 0,1
Wärmebeständigkeit bis	[°C]	80 (trocken)		
Kältebeständigkeit bis	[°C]	- 40 (aufgeklebt)		
Wärmeleitfähigkeit ISO 8301 (bei 23 °C)	[W/mK]	0,038		
Wasseraufnahme ISO 2896	[Vol. %]	max. 1		
Brennbarkeit DIN 75200	[mm/min]	Brennrate < 100		

Technisches Datenblatt

S 3016/...-L/...

Allgemeine technische Daten			
Typ (S 3016/...-L/RAL-Lederfarbe)			
HE	- hellelfenbein (RAL 1015)	18-L/...	23-L/...
SIG	- silbergrau (RAL 7001)		
ZG	- zeltgrau (ähnlich RAL 7010)		
SW	- schwarz (RAL 9011)		
Dicke	[mm]	ca. 18,0 ± 2,0	ca. 23,0 ± 2,0
Flächengewicht	[kg/m ²]	ca. 1,59 ± 0,1	ca. 1,73 ± 0,1
Wärmebeständigkeit bis	[°C]	80 (trocken)	
Kältebeständigkeit bis	[°C]	- 40 (aufgeklebt)	
Wärmeleitfähigkeit ISO 8301 (bei 23 °C)	[W/mK]	0,038	
Wasseraufnahme ISO 2896	[Vol. %]	max. 1	
Brennbarkeit DIN 75200	[mm/min]	Brennrate < 100	

Weitere Materialdicken auf Anfrage!

Anwendung: Wärmeisolation, Thermoliner

Einsatzbereiche: Fahrzeugkabinen, Innenverkleidung, Aufprallschutz

Optionen: Verschiedene Oberflächenfarben aus Kunstleder lieferbar auf Anfrage.
Transparente Schutzfolie auf der Oberfläche, nach Montage zu entfernen.

Verarbeitung: Untergrund säubern von Staub, Fett und Wasser. Satte, vollflächige Verklebung sicherstellen. Die Haftfestigkeit bei Kaltverklebung ist entscheidend von der Anpresskraft abhängig. Die Teile sind deshalb sorgfältig vollflächig fest anzudrücken, geeignet hierzu z.B. ist eine Andruckwalze. Verarbeitungstemperatur: 18 - 25 °C

Lagerung: Trocken bei einer Temperatur von 18 - 25 °C
 Lagerzeit: 6 Monate

Lieferform: Die Platten sind als Standardformat lieferbar in den Maßen ca. 1290 x 2000 mm (nutzbar ca. 1270 x 2000 mm) unbesäumt, andere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage.

Die technischen Daten (Mittelwerte) sowie Materialangaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen im Vorfeld des eigentlichen Einsatzes. Wegen der Besonderheiten jedes Einzelfalles können wir keine Haftung für unsere Hinweise übernehmen. Auf Wunsch stehen wir mit Auskünften gerne zur Verfügung.