

Technisches Datenblatt

S 3022a/13



S 3022a/13 ist ein geschlossenzelliger Polyolefin-Schaumstoff (PO),
 oberflächenkaschiert mit einer rutsch- und abriebfesten PVC-Folie, Farbe anthrazit.

Allgemeine technische Daten		
Dicke	[mm]	ca. 13,0 ± 1,0
Flächengewicht	[kg/m ²]	ca. 2,5 ± 0,2
Wärmebeständigkeit bis	[°C]	80 (trocken)
Kältebeständigkeit bis	[°C]	- 20
Maßstabilität ISO 23999 6 h bei 80 °C	[%]	≤ 0,3 (PVC-Folie)
Abriebwiderstand ISO 9352	[mg]	≤ 300 (PVC-Folie)
Resteindruck ISO 24343-1	[mm]	≤ 0,2 (PVC-Folie)
Wärmeleitfähigkeit ISO 8301 (bei 23 °C)	[W/mK]	0,038 (PO-Schaumstoff)
Schalldämmung ISO 717/2	[dB]	ΔI = 5 (PVC-Folie)
Lichtechtheit ISO 877/76 ISO 4582/80		≥ 7 ≤ 3
Brennbarkeit FMVSS 302		konform
Verhalten gegenüber Chemikalien		unempfindlich gegenüber verdünnten Säuren und Basen und Haushaltsmitteln, mit Ausnahme von Lösungsmittel für Weich-PVC

Anwendung: Wärmeisolation, Thermoliner

Einsatzbereiche: Bodenmatte, Fahrzeugkabinen, Innenverkleidung, Aufprallschutz

Verarbeitung: Mechanische Befestigung,
 Verklebung mit Flüssigkleber
 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 1400 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.