



Technisches Datenblatt

Technical data sheet / Feuille de données technique

Material / Matériel: Polyurethan Schaum / Polyurethane Foam / Mousse de Polyuréthane

Qualität / Quality / Qualité: **V 5018** **Farben** weiss, blau

Brutto Raumgewicht 48 **kg/m³**
Gross Density / Brut la densité

Netto Raumgewicht **EN ISO 845** 44 - 51 **kg/m³**
Net density / Net le poids d'espace

Druckspannungswert **DIN EN ISO 3386-1** 1,9 **kPa**
Pressure tension value / Valeur de tension de pression
CV 40 (40%) Toleranz ± 15%

Eindrückhärte **DIN EN ISO 2439** 70 **N**
Impression Resistance / Résistance d'Impression
40% Toleranz ± 15%

Druckverformungsrest **DIN EN ISO 1856** ≤ 4 **%**
Rest pressure distortion / Reste la déformation de pression

Zugfestigkeit **DIN EN ISO 1798** ≥ 50 **kPa**
Tensile Strength / Résistance à la traction

Bruchdehnung **DIN EN ISO 1798** ≥ 100 **%**
Ultimate Elongation / Élongation Ultime

Zertifikate / Certificate / Certificat

ÖkoTex 100:	erfüllt	comply	accomplie
LGA - Schadstoffgeprüft	erfüllt	comply	accomplie

Brandschutzeigenschaft / Fire prevention quality / Qualité de protection contre l'incendie

DIN EN 1021 - 1	(ehemals EUFAC 1)	nicht geprüft	not tested	ne pas testé
DIN EN 1021 - 2	(ehemals EUFAC 2)	nicht geprüft	not tested	ne pas testé
MVSS 302		nicht geprüft	not tested	ne pas testé
UL 94 HF1		nicht geprüft	not tested	ne pas testé
DIN 4102 B1 schwerentflammbar		nicht geprüft	not tested	ne pas testé
DIN 4102 B2 normalentflammbar		nicht geprüft	not tested	ne pas testé
California 117 A part 1		nicht geprüft	not tested	ne pas testé
California 117 D part 2		nicht geprüft	not tested	ne pas testé
BS 5852 P 2 grib 5		nicht geprüft	not tested	ne pas testé

Bemerkungen:

(CV 40 Druckspannungswert gerundet auf eine Nachkommastelle)

Farb- und technische Änderungen sind vorbehalten. Die technischen Daten entsprechen den Mittelwerten aus der Produktion.
Verbindliche Zusagen bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch die Saarschaum GmbH & Co. KG

