



Technisches Datenblatt

Technical data sheet / Feuille de données technique

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

Qualität / Quality / Qualité: **HR 5560**

Brutto Raumgewicht 55 **kg/m³**
Gross Density / Brut la densité

Netto Raumgewicht EN ISO 845 51,5 - 59,5 **kg/m³**
Net density / Net le poids d'espace

Druckspannungswert DIN EN ISO 3386-1 7,0 **kPa**
Pressure tension value / Valeur de tension de pression
CV 40 (40%) Toleranz ± 15%

Luftdurchlässigkeit Textest ISO 9237 min: 0,0 **l/dm²/min**
Air permeability Textest / Perméabilité à l'air Textest

Elastizität DIN 53 573 ≥ 45 **%**
Ball rebound / Elasticité

Zugfestigkeit DIN EN ISO 1798 ≥ 90 **kPa**
Tensile Strength / Résistance à la traction

Zertifikate / Certificate / Certificat

ÖkoTex 100:	erfüllt	comply	accomplie
CertiPUR Standard	erfüllt	comply	accomplie

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

DIN EN 1021 - 1	erfüllt	comply	accomplie
EN ISO 13501-1	erfüllt	comply	accomplie
FMVSS 302	erfüllt	comply	accomplie
FAR 25.853 +smoke+toxicity	erfüllt	comply	accomplie
Brandkennzeichen CH	erfüllt	comply	accomplie
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