



Technisches Datenblatt

Technical data sheet / Feuille de données technique

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

Qualität / Quality / Qualité: **K 5078**

Brutto Raumgewicht Gross Density / Brut la densité		50	kg/m³
Netto Raumgewicht Net density / Net le poids d'espace	EN ISO 845	47 - 52	kg/m³
Druckspannungswert Pressure tension value / Valeur de tension de pression	DIN EN ISO 3386-1 CV 40 (40%) Toleranz ± 15%	8,2	kPa
Luftdurchlässigkeit Textest Air permeability Textest / Perméabilité à l'air Textest	ISO 9237 min:	175,0	l/dm² /min
Elastizität Ball rebound / Elasticité	DIN 53 573	40	%
Zugfestigkeit Tensile Strength / Résistance à la traction	DIN EN ISO 1798	≥ 100	kPa

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
DIN EN 1021 - 2	nicht geprüft	not tested	ne pas testé
FMVSS 302	erfüllt	comply	accomplie
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 (2000)	erfüllt	comply	accomplie
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