



TECHNISCHES DATENBLATT VISCOM EASYPRINT

Formate in mm	1220 x 2440	1530 x 3050	2030 x 3050	2030 x 4050
Stärken in mm	5	10	15	19
Gewicht in kg/m ²	1,70	1,84	2,01	2,14
Längen- u. Breitentoleranz in mm	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Stärkentoleranz in mm	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3
Rechtswinkligkeitstoleranz in mm (Diagonalen)	0,7 / 1000	0,7 / 1000	0,7 / 1000	0,7 / 1000

Deckschicht Kennzahlen	Wert	Einheit	Norm
Streckspannung	18	MPa	DIN EN ISO 527
Dehnung bei Streckspannung	4	%	DIN EN ISO 527
Zug E-Modul	1800	MPa	DIN EN ISO 527-3/5/50
Schlagzähigkeit	kein Bruch	kJ/ m ²	DIN EN ISO 179
Shore Härte D	66	Shore	ISO 868
Längenausdehnung	80	10 ⁻⁶ / K	ISO 11359
Brandschutzklasse	B2	Euroclass	DIN 4102
Temperatureinsatzbereich	-20 / +120	°C	-

XPS Kennzahlen	Wert	Einheit	Norm
Druckspannung bei 10 % Stauchung	300	kPa	EN 826
Zugfestigkeit	600	kPa	EN 1607
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	1,5	%	EN 12087
Lin. Wärmeausdehnungskoeffizient	0,07	mm / (m x K)	-
Brandschutzklasse	E	Euroclass	DIN EN 13501-1
Temperatureinsatzbereich	-50 / +75	°C	-

Die Daten sind Richtwerte. Informationen über unsere Produkte sowie deren Anwendungsmöglichkeiten entsprechen unserem heutigen Stand der Kenntnisse. Bestimmte Eigenschaften der Produkte und deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck sichern wir Ihnen mit diesen Informationen nicht zu. Wir behalten uns vor Änderungen vorzunehmen entsprechend dem technischen Fortschritt und weiterer Entwicklungen.

Für weitere Informationen und Anwendungsauskünfte steht Ihnen unser Service zur Verfügung.