



399 Alfa EPS-Montagequader

Produktbeschreibung
Der EPS-Montagequader ist ein formgeschäumter, rechteckiger Quader aus EPS mit hohem Raumgewicht.

Technische Daten			
Eigenschaften	Wert		
Größe:	160mm x 100mm		
Nutzfläche:	140mm x 80mm		
Länge:	1000mm		
Raumgewicht:	140 kg/m ³		
Wärmeleitfähigkeit:	0,004 W/mk		
Brandverhalten nach DIN 4102:	B2		
Empfohlene Gebrauchslast Druckkraft auf ganze Quaderfläche:	1,60 kN		
Empfohlene Gebrauchslast Zugkraft auf eingebautes Element:	0,32 kN		
Empfohlene Gebrauchslast Querkraft auf eingebautes Element:	mm	kN (horizontal)	kN (vertikal)
	60	0,47	0,55
	80	0,40	0,45
	100	0,36	0,38
	120	0,33	0,34
	140	0,31	0,31
	160	0,30	0,29
	180	0,29	0,27
	200	0,28	0,25
	220	0,27	0,24
	240	0,27	0,23
	260	0,26	0,22
	280	0,26	0,22
	300	0,25	0,21
Empfohlene Gebrauchslast Zugkraft auf Verschraubung:	0,25 kN (Werte basieren auf Schraubendurchmesser 7mm und Setztiefe 60mm).		
Empfohlene Gebrauchslast Querkraft auf Verschraubung:	0,12 kN (Werte basieren auf Schraubendurchmesser 7mm und Setztiefe 60mm).		
Verbrauch (Schichtdicke 5mm):	0,11 kg		



399 Alfa EPS-Montagequader

Um eine Gewährleistung und eine sichere Verklebung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Gebrauchsanleitung.

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge, und sind ohne Gewähr. Aufgrund der Vielzahl von Materialien und Untergründen sind stets Eigenversuche durchzuführen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten.