

BauderPIR DAL

Produktdatenblatt CH

Beschreibung	Polyurethan- Hartschaumplatte (PIR) nach SN EN 13165		
Anwendung	Estrichboden, Kellerboden, Untersparren, Kellerdecke		
Deckschichten	oben:	Aluminium	
	unten:	Aluminium	
Plattenkante	Nut- und Kamm, umlaufend		
Artikel-Nummer	Dicke 60 mm	4440 0060	
	Dicke 80 mm	4440 0080	
	Dicke 100 mm	4440 0100	

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	SN EN 822	mm	1200 (Aussenmass); 1180 (Einbaumass)
Breite	SN EN 822	mm	600 (Aussenmass); 580 (Einbaumass)
Dicke	SN EN 823	mm	60, 80, 100
Brandverhaltensgruppe	VKF	-	RF3 (cr)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	SN EN 826	kPa	≥ 120
Dauerdruckspannung bei 2 % Stauchung	SN EN 826	kPa	≥ 40
Wärmeleitfähigkeit λ_D	SIA 279	W/mK	0,022
Wasseraufnahme	SN EN 12087	Vol%	max. 3
U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizient)	-	W/(m ² K)	in Kombination mit dem restlichen Aufbau
μ -Wert PIR	-	μ	ca. 150
sd-Wert (Gesamtelement)	-	m	≥ 1500



Kenn-Nr. der Prüfstelle: 0751 FIW München
DIN EN 13165



Zertifizierungsstelle ÜGPU, Ü048
Zulassung Z-23.15-1432