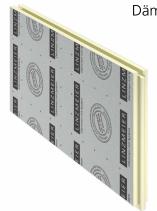


Dämmen mit System

Technisches Datenblatt

LINITHERM PAL Uni N+F

Außenwanddämmung



Eigenschaft	Formel- zeichen	Einheit	Kenngröße und Messwert	Norm
Material	-	_	PU-Hartschaum, beidseitig mit Alufolie kaschiert, einseitig blendarm	DIN EN 13165
Anwendungstyp	-	_	WAB, WZ, WAS	DIN 4108-10
Rohdichte	ρ	kg/m³	≥ ca. 33	_
Brandverhalten	_	_	Klasse E bzw. normalentflammbar, Baustoffklasse B2	DIN EN 13501-1 DIN 4102
Wärmeleitfähigkeit (D)	λ _B	W/(mK)	0,023	DIN 4108-4
Wärmeleitfähigkeit (EU)	λ _D	W/(mK)	0,022	DIN EN 13165
Temperaturbeständigkeit	_	°C	-30 bis +90	_
Druckfestigkeit	σ _{D10}	N/mm² kPa	≥ 0,12 (bei 10 % Stauchung) ≥ 120	EN 826
Spezifische Wärmekapazität	С	J/(kg·K)	1400	EN 12524
Wasserdampfdiffusions- äquivalente Luftschichtdicke	s _d	m	> 1500	EN 12524
Wasseraufnahme von Polyurethan-Hartschaum nach 28-tägiger Unterwasserlagerung	-	Vol-%	1,0 bis 2,5	EN 12087
Beständigkeit von Polyurethan-Hartschaum	-	_	Chemisch widerstandsfähig gegen Benzin, Diesel Mineralöl, Mikroorganismen, Schimmel, verrottungsfest	_
Dicken		mm	80, 100, 120, 140, 160	_
Kantenverbindung		_	Ringsum mit N+F-Klemm-Press-Verbindung	_
Abmessungen		mm	1200 × 600 (= Berechnungsmaß) (Deckmaß mit N+F 2 cm kleiner)	-

Unser Prospekt-und Informationsmaterial soll nach bestem Wissen beraten, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Technische Änderungen vorbehalten.



Leistungserklärung 002-LICPR-220920 www.linzmeier.de/downloads





