

Technisches Datenblatt

WALLMATE™ WB-AP

Eigenschaften		CE Code	Norm	Einheit	Wert
Dichte			EN 1602	kg/m ³	33
Dicke in mm					λD λBem
	30		EN 13164	W/m.K	0,033 0,034
	40		EN 13164	W/m.K	0,033 0,034
	50		EN 13164	W/m.K	0,033 0,034
	60		EN 13164	W/m.K	0,033 0,034
	80		EN 13164	W/m.K	0,033 0,034
	100		EN 13164	W/m.K	0,034 0,035
	120		EN 13164	W/m.K	0,034 0,035
	140		EN 13164	W/m.K	0,036 0,037
	160		EN 13164	W/m.K	0,036 0,037
	180		EN 13164	W/m.K	0,036 0,037
	200		EN 13164	W/m.K	0,036 0,037
Druckspannung oder Druckfestigkeit bei 10% Stauchung ¹		CS(10Y)	EN 826	kPa	300
Zugfestigkeit ¹		TR	EN 1607	kPa	200
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen		WL(T)	EN 12087	%	1,5
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur(70°C)- und Feuchtebedingungen 90%		DS(70,90)	EN 1604	%	< 5
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient			-	mm/(m·K)	0,07
Brandverhalten Euroklasse			EN 13501-1	Euroclass	E
Abmessungen	Dicke		EN 823	mm	30 - 200
	Breite	Toleranzen T3	EN 822	mm	600
	Länge		EN 822	mm	1250
Kantenausbildung					glatte Kante
Oberflächenbeschaffenheit					Profiliert
CE-KENNZEICHNUNG:		XPS - EN 13164 - T3 - CS(10Y)300 - DS(70,90) - WL(T)1.5 - TR200			

¹ In Dickenrichtung gemessen

Das Material muss in der Originalverpackung aufbewahrt werden und darf weder direktem Sonnenlicht noch Wärmequellen ausgesetzt sein

Hinweise: Die Empfehlungen in Bezug auf Anwendungsmethoden und Gebrauch der Produkte beruhen auf der von RAVAGO erworbenen Erfahrung und Kenntnis der Eigenschaften von RAVATHERM Dämmplatten und werden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. Es wird hierdurch jedoch keine Haftung, Gewährleistung oder Garantie für Systeme oder Anwendungen übernommen. Eine Freistellung von Patentansprüchen kann hieraus nicht hergeleitet werden. Dieses Dokument stellt keine Verkaufsspezifikation dar. Die Angaben in diesem Prospekt stellen keine Zusicherung von Eigenschaften im Rechtssinne dar und werden nicht zum Inhalt eines Kaufvertrages. Pflichten und Haftung in Bezug auf den Verkauf von RAVATHERM Produkten bestimmen sich ausschließlich nach dem jeweils zugrunde liegenden Kaufvertrag.