

FLOORMATE 500-A

Proprietăți	Standard	UM	FLOORMATE 500-A	
Proprietăți tehnice:				
Rezistența termică / Conductivitate termică				
30 mm	EN 12667	m ² /KW W/mK	0,80	0,036
40 mm	EN 12667	m ² /KW W/mK	1,10	0,036
50 mm	EN 12667	m ² /KW W/mK	1,35	0,036
60 mm	EN 12667	m ² /KW W/mK	1,65	0,036
80 mm	EN 12667	m ² /KW W/mK	2,10	0,038
Reacția la foc:				
Clasificare la foc		EUROCLASS	E	
Dimensiuni:				
Grosime (limitele de toleranță)	EN 823		T1	
Proprietăți mecanice:				
Rezistența la compresiune	EN 826	Symbol kPa	CS(10\Y)500	
Rezistența la compresiune valoare proiect. la sarcini termen lung	EN 1606	Symbol kPa	CC(2/1.5/5)180	
Absorbția de apă:				
Imersiune	EN 12087	Symbol Vol.- %	WL(T)0,7	
Deformație liniară:				
La temperatura specificată, umiditate relativă (23°C, 90%) și deformare <2%	EN 1604	Symbol %	DS(TH)	
La temperatura și deformarea specificate	EN1605	Symbol %	DLT(2)5	
Dimensiuni:				
Lungime		mm	1250	
Lățime		mm	600	
Grosime		mm	30, 40, 50, 60, 80	