NATURHELD 110

Technische eigenschappen		
Gebruiksgeschiktheid volgens EN 13171		WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)100-TR10-WS1,0-MU3
Densiteit	kg/m³	110
Aangegeven thermische geleidbaarheid λ_D	W/(m.K)	λ_D 0,039
Brandreactie volgens EN 13501-1		E
Samenstelling		houtvezel, polyurethaanhars, paraffine was
Productieproces		droog proces
Druksterkte bij 10% vervorming	kPa	≥ 50
Treksterkte loodrecht op vlak	kPa	≥ 10
Waterdampdiffusieweerstandsfactor μ	/	3
Specifieke warmtecapaciteit	J/(kg.K)	2.100
Afvalcode		030105, 170201 hout en platen op houtbasis, teruggewonnen hout categorie A II

Referentie	Afmetingen	Dikte [mm]	R-waarde [m²K/W]	Stuks/ pallet	m²/ pallet	Randafwerking
25002005*	0,600m x 1,250m	80	2,05	28	21,000	rechte kanten
25002006*		100	2,55	22	16,500	
25002007	0,400m x 1,200m	120	3,10	27	12,960	
25002008		140	3,60	24	11,520	
25002009		160	4,10	21	10,080	
25002010		180	4,60	18	8,640	
25002011		200	5,15	15	7,200	

*Op aanvraag

Afmetingen van volledige pallets	Pallets per volle vracht
ca. 125cm x 120cm x 130cm	44
ca. 120cm x 120cm x 130cm	44