

JACKODUR KF 300 Standard

Geëxtrudeerd polystyreenhardschuim (XPS) volgens Norm En 13164



Voor het thermisch isoleren van platte daken, daktuin, dakterras, spouwmuur, ondergrondse wanden, dekvloeren, industriële vloeren, sarkingdaken..

Technische eigenschappen

version: 08.07.2015

Eigenschappen	Verklaring Eenheid	Norm	Dikte																	
			20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320
Dikte	mm		20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320
Warmteweerstand	m ² ·K/W	EN13164	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,25	2,85	3,40	4,00	4,55	5,10	5,55	6,10	6,65	7,20	7,75	8,30	8,85
Warmtegeleidingscoëfficiënt	W/(m·K)	EN 13164	0,034					0,035					0,036							
Druksterkte C.Q. Drukspanning bij 10% vervorming	kPa	EN 826	200	300																
Lange-termijn druksterkte (vervorming<2% 50 jaar)	kPa	EN 1606	--					130												
Lange-termijn wateropname bij diffusie	Niveau	EN 12088	WD(V)3					WD(V)2					WD(V)1							
Lange-termijn wateropname bij onderdompeling	Vol. -%	EN 12087	<= 0,7																	
Vries-dooi weerstand	Classe	EN12091	--	FTCD1																
Brandgedrag	Euro-classe	EN 13501-1	E																	
Diffusieweerstandsgetal		EN 12086	50																	
Maximale temperatuurbestendigheid	°C		-50 à +75																	
Oppervlakte			Extrusie huid																	
Randafwerking			Rechte kanten, sponning, tand en groef																	