JACKODUR® KF 300 Gefiniert

Sicher gedämmt. Erstklassige Haftung.

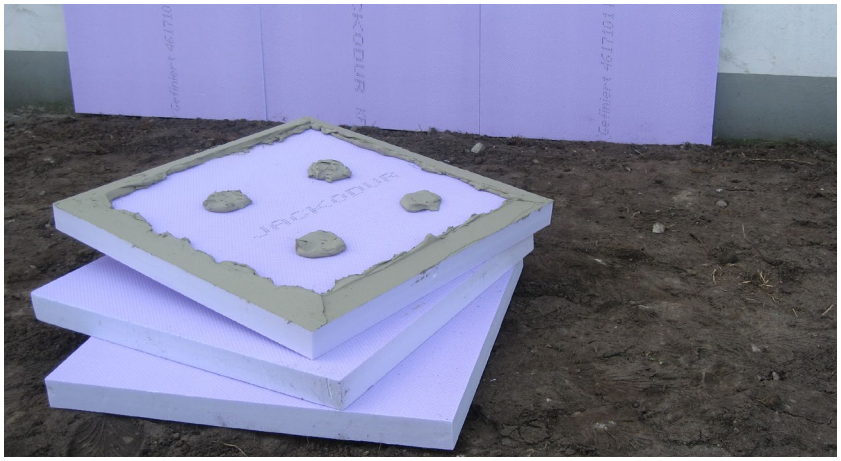
JACKODUR® KF ist eine hochwertige Wärmedämmung aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) nach EN 13164 – druckfest, maßstabil, feuchtigkeitsunempfindlich und verrottungsfest. Dank dieser Eigenschaften ist JACKODUR® KF für unterschiedliche Bauanwendungen einsetzbar. Die Wärmedämmung ist mit einer rauen, strukturierten (gefinierten) Oberfläche versehen.

Vorteile:

- beste Haftungseigenschaften dank gefinierter Oberfläche
- Dämmstoffdicken von 20 mm bis 320 mm

Besonders geeignet:

- als Putzträger
- als Sockeldämmung
- zum Anbetonieren
- als Wärmebrückendämmung







Technische Daten JACKODUR® KF 300 Gefiniert

Eigenschaften	Angabe / Einheit	Norm	JACKODUR® KF 300 Gefiniert																	
Dicke	mm		20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	W/(m·K)	DIN 4108-10	0,035					0,036						0,037						
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	W/(m·K)	EN 13164	0,034					0,035						0,036						
Wärmedurchlasswiderstand R_D	m²·K/W	EN 13164	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
Wasserdampfdiffusions-widerstandszahl μ		EN 12086	250	200	160	140	130	120	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
Druckspannung bei 10% Verformung oder Druckfestigkeit	kPa	EN 826	200	300																
Brandverhalten	Euro-klasse	EN 13501-1	E																	
Dimensionsänderung bei 70°C. und 90% rel. Feuchte, DS(70/90)	%	EN 1604	≤ 5																	
Verformung bei 40 kPa Druck- und 70°C. Temperatur-beanspruchung, DLT(2)5	%	EN 1605	≤ 5																	
Anwendungsgrenz-temperatur	°C		-50 bis +75																	
Kapillarität			keine																	
Oberflächenbeschaffenheit			Rautenstruktur																	
Kantenausprägung			Glattkante																	

Wichtige Informationen für Ihre Planung finden Sie unter www.jackon-insulation.com

- Zulassungen und Prüfzeugnisse
- Verarbeitungshinweise
- Sicherheitsdatenblatt

JACKODUR® KF bietet alle bewährten Eigenschaften einer XPS-Wärmedämmung: Das Material ist druckfest, maßstabil, feuchtigkeitsunempfindlich und verrottungsfest.



Frei von HBCD Flammschutzmitteln sowie Flurchlorkohlen-wasserstoffe (FCKW), HFCKW- und HFKW-haltigen Treibmitteln.

JACKON Insulation GmbH | Carl-Benz-Straße 8 | D-33803 Steinhagen
Tel +49 (0) 5204 9955 - 0 | Fax +49 (0) 5204 9955 - 400 | E-Mail: info@jackodur.com | www.jackon-insulation.com

JACKODUR® und JACKOBOARD® sind eingetragene Warenzeichen der JACKON Insulation GmbH. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Art.-Nr. 0000000 DE DE/AT/CH 02/2022