

Wärmedämmplatte EPS-F

Anwendung:

Fassadendämmung (Vollwärmeschutz) für Wärmedämmverbundsysteme (WDVS) gem. ETAG 004

Kennzeichnung auf Platten-Stirnseite	1x rot 
CE-Bezeichnungsschlüssel	EPS - EN 13163 - L(2) - W(2) - T(1) - S(2) - P(3) - DS(N)2 - DS(70,-1) - TR150 - BS100 - MU60
Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	0,038 W/mK
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 150
Biegefestigkeit	BS 100
Brandverhalten	E/B1, schwerbrennbar/Tr1, nichttropfend
Wasserdampfdiffusion	MU60
DoP Nummer	0311-F038-18/03/26

Dicke mm	Verpackung Stk.	Verpackung m ²	R-Wert m ² K/W	U-Wert W/m ² K*
10	50	25	0,25	2,31
20	25	12,5	0,50	1,44
30	16	8	0,75	1,04
40	12	6	1,05	0,82
50	10	5	1,30	0,67
60	8	4	1,55	0,57
70	7	3,5	1,80	0,50
80	6	3	2,10	0,44
100	5	2,5	2,60	0,36
120	4	2	3,15	0,30
140	3	1,5	3,65	0,26
160	3	1,5	4,20	0,23
180	2	1	4,70	0,20
200	2	1	5,25	0,18
220	2	1	5,75	0,17
250	2	1	6,55	0,15

* inkl. Wärmeübergangswiderstand gem. EN 13163:2012 + A2:2016

Sehr gute Wärmedämmung

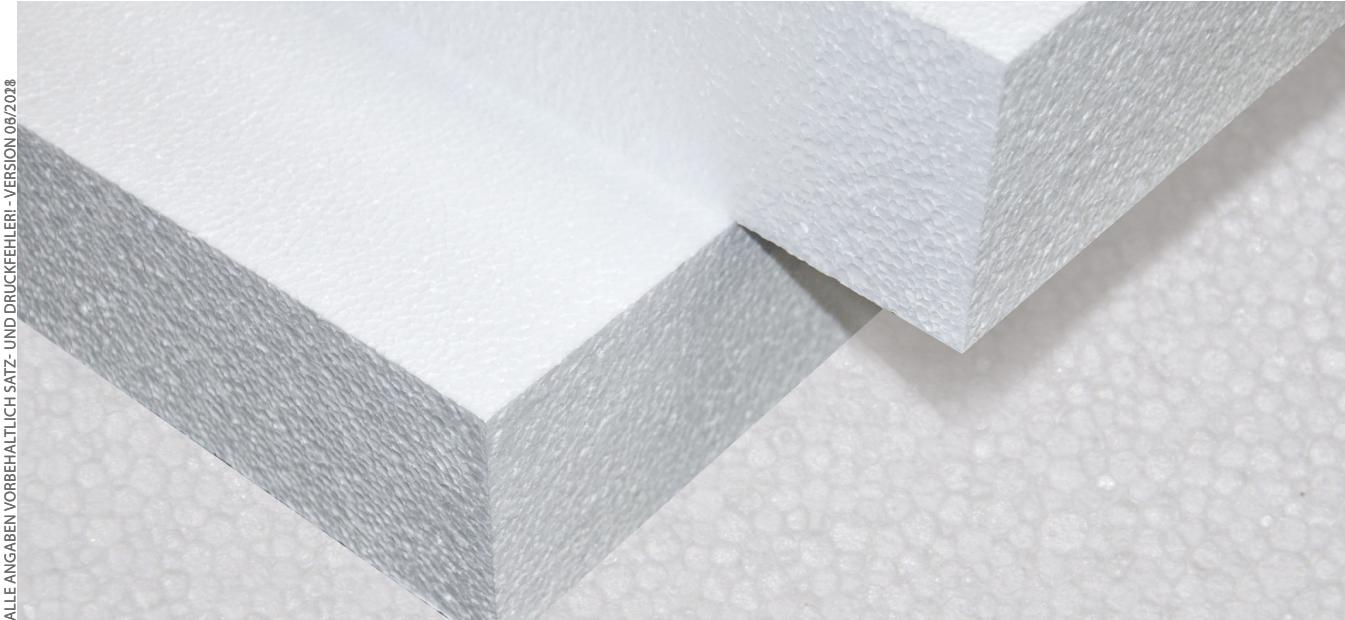


Leichte Verarbeitung

Wasserabweisend



Alterungsbeständig



Plattenformat 1000x500 mm - Sonderformate auf Anfrage

Die angeführten Werte entsprechen den Anforderungen der Normen und Richtlinien (EN 13163:2012 + A2:2016).

