



Wärmedämmplatte EPS-W30

Anwendung:

allgemeine Wäremdämmung unter höchster Belastung (befahrbare Flächen)

Kennzeichnung auf Platten-Stirnseite	2x schwarz  
CE-Bezeichnungsschlüssel	EPS - EN 13163 - L(3) - W(3) - T(2) - S(5) - P(5) - CS(10)150 - BS200 - DS(N)5 - DS(70,-)3 - DLT(1)5
Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	0,035 W/mK
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS (10) 150
Biegefestigkeit	BS 200
Brandverhalten	E/B1, schwerbrennbar/Tr1, nichttropfend
DoP Nummer	0318-W30-17/11/01

Dicke mm	Verpackung		R-Wert m²K/W	U-Wert W/m²K*
Stk.	m²			
10	50	25	0,25	2,19
20	25	12,5	0,55	1,35
30	16	8	0,85	0,97
40	12	6	1,10	0,76
50	10	5	1,40	0,63
60	8	4	1,70	0,53
70	7	3,5	2,00	0,46
80	6	3	2,25	0,41
100	5	2,5	2,85	0,33
120	4	2	3,40	0,28
140	3	1,5	4,00	0,24
160	3	1,5	4,55	0,21
180	2	1	5,10	0,19
200	2	1	5,70	0,17
220	2	1	6,25	0,15
250	2	1	7,10	0,14

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

WHITEPOR

Sehr gute Wärmedämmung

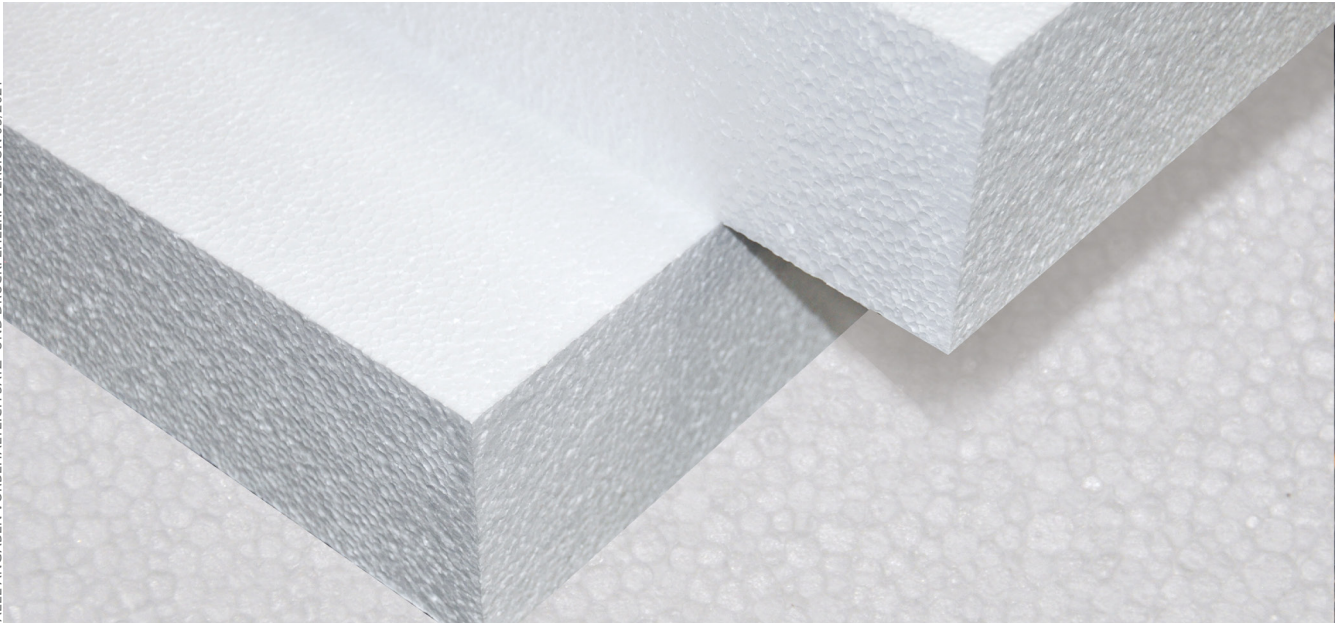


Leichte Verarbeitung

Wasserabweisend



Alterungsbeständig



Plattenformat 1000x500 mm - Sonderformate auf Anfrage

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

