

Holzspan-Zweischichtplatte WS-EPS

Rüttelfeste zementgebundene Holzspan-Dämmplatte mit 35 mm Deckschicht unter Druck verklebt mit expandiertem Polystyrol-B1-Hartschaum (EPS) nach ÖNORM B 6022.

Anwendungsbereich: Für Außenwände mit erhöhter Wärmedämmung.

Besondere Eigenschaften:

- Rüttelfest
- Hoch wärmedämmend
- Druckstabil
- Idealer Putzträger
- Nagelfest
- Einfache Ecken- und Laibungsbildung
- Baubiologisch in Ordnung

Verpackung: Palette

Lagerung: Platten sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.



Kurzbezeichnung			WS-EPS	WS-EPS	WS-EPS	WS-EPS	WS-EPS
Plattendicke	d	mm	65	85	115	135	185
davon EPS			30	50	80	100	150
Gewicht		ca. kg/m ²	28 - 31				
Biegezugfestigkeit lt. ÖNORM ≥		N/mm ²	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4
Querzugfestigkeit lt. ÖNORM ≥		N/mm ²	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Wärmeleitfähigkeit	λ _n	W/mK	0,061	0,054	0,049	0,048	0,044
Wärmedurchlasswiderstand	R	m ² K/W	1,07	1,57	2,32	2,82	4,07
Diffusionswiderstandszahl	μ		30 - 50 (EPS)				
Äquivalente Luftschichtdicke	sd	m	1,50	2,50	4,00	5,00	7,50
Brandverhalten nach ÖNORM B 3800/1			B1, Q1, Tr1				
Regelgröße Standardformat		mm	2000 x 500				