



Holzwolle-Leichtbauplatte LP

mineralisch gebundene Holzwolle-Einschichtplatte nach EN 13168

Eigenschaften:

- ÖNORM EN 13168: WW-EN 13168-L1-W1-T1-S1-CI1-CS(10)100
- Produktart nach ÖNORM B 6000 WW
- universeller Putzträger

Anwendungen:

- Wärmedämmung, Schall- und Brandschutz; im Innen- und Außenbereich; zum Mitbetonieren
- Nicht für Sichtanwendung geeignet!

Verarbeitungshinweise:

- In die Betonschalung einlegen und mitbetonieren.
- Eine zusätzliche Haftsicherung ist nicht erforderlich.
- Platten planeben lagern und vor Feuchtigkeit schützen!



Eigenschaften	Einheit	Beschreibung/Daten	Norm
Brandverhalten	Euroklasse	B-S1, d0	EN 13501-1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	W/mK	0,076	EN 13168
Wärmedurchlasswiderstand	m ² K/W	siehe dickenbezogene Daten	EN 13168
Druckspannung bei 10% Stauchung	kPa	> 100	EN 13168
Biegefestigkeit	kPa	siehe dickenbezogene Daten	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ	5	

Technische Daten (dickenbezogen)

Dicke mm	Länge mm	Breite mm	Gewicht ca. kg/m²	R _D -Wert (m ² K/W)	Biegefestigkeit [kPa]
15	2000	500	8	0,15	-
25	2000	500	11	0,30	> 1000
35	2000	500	14	0,45	> 700
50	2000	500	19	0,65	> 500

