

## Holzwolle - Leichtbauplatte LP

Zementgebundene Holzwolle-Dämmplatte

WW-EN 13168-L1-W1-T1-S1-CI1-CS(10)100

**Anwendung:** Wärmedämmung, Schall- und

Brandschutz im Innen- und Außenbereich.

Nicht für Sichtanwendung geeignet!

Einbauhinweise: Zum Einlegen in die Schalung beim Mitbetonieren. Ab Plattendicke 25mm ist

eine zusätzliche Haftsicherung durch Kunststoffanker (8 - 10 Stück/m²) erforderlich! in der Anwendung "mitbetoniert und verputzt" sind die

11/2023

bauphysikalischen Regeln zu befolgen

**Lieferform:** auf werkseigener Palette, in ganzen VE

**Hinweis:** Platten planeben lagern und vor Feuchtigkeit schützen!

## Lieferprogramm:

Plattendicke	Gewicht ca.	VE	Länge	Breite
(mm)	(kg/m²)	m²/Palette	(mm)	(mm)
15	8	130		500
25	11	80	0000	
35	14	60	2000	
50	19	44		

## **Technische Daten:**

Eigenschaft	Einheit	Beschreibung / Daten				
Plattendicke	mm	15	25	35	50	
Brandklasse	Euroklasse	B-S1-d0				
Nennwert der Wär- meleitfähigkeit	W/mK	0,076				
Wärmedurchlaßwi- derstand	m²K/W	0,15	0,30	0,45	0,65	
Druckspannung bei 10% Stauchung	kPa	≥100	≥100	≥100	≥100	
Biegefestigkeit	kPa	-	≥1000	≥700	≥500	
Wasserdampfdiffusi- ons-widerstandszahl	μ	5				

Dieses Produktdatenblatt dient lediglich zur allgemeinen Information. Eignung und richtiger Einbau des Produktes ist für den jeweiligen Anwendungsfall, vor Beginn der Arbeiten, zu prüfen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand 03/2021