

Anwendungsguide

Kerndämmplatte Lippor WZ

Verarbeitungshinweise



Wärmedämmstoff aus expandiertem Polystyrol nach DIN 13163 zur Dämmung im zweischaligem Mauerwerk.
Ausgeführt mit Stufenfalz oder glatter Kante.

positive Eigenschaften:

- ✓ Nach DIN EN 13163 und DIN 4108
- ✓ leichte Verarbeitung
- ✓ Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K
- ✓ unterseitig geschliffene Oberfläche
- ✓ Farbe: weiß oder grau
- ✓ Ökologisch neutral

Anwendungsbereich:

Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung

Verarbeitung:

Dämmung im zweischaligem Mauerwerk, Kerndämmung, wird zwischen der Innen- und Außenschale angeordnet. Zwischen Außenschale und Dämmung kann das System mit und ohne Luftschicht ausgeführt werden. Die Luftschicht wird grundsätzlich zwischen Dämmung und Außenschale angeordnet, Die Dicke der Luftschicht muss mindestens 40 mm betragen. Der Abstand der beiden Mauerschalen darf mit und ohne Luftschicht nicht weiter als 150 mm sein. Die Innenschale muss zur Aufnahme der Dämmung eben und ohne Nasen durch Klebemörtel erstellt sein. Zwischen den beiden Mauerschalen sind Drahtanker angeordnet, an diese wird die Zwischendämmung, mit Hilfe von Kunststofftellern befestigt. Eine gleichmäßige Dämmschichtdicke muss sichergestellt sein. Ein Wasserdurchtritt an Stoßstellen muss verhindert werden. Dies kann durch eine Stufenfalzverbindung oder zweilagige Verarbeitung mit Fugenversatz erreicht werden. Die Platten sind eng gestoßen zu verlegen. Gegebenenfalls sind Fugen und Fehlstellen mit geeigneten Materialien auszuschaumen. Lüftungs- und Entwässerungsöffnungen sind nach DIN 1053 vorzusehen.

Technische Daten:

- Das Zuschneiden der Lippor und Lipnor Platten erfolgt mit Glühdrahtschneidgerät oder Säge.
- Des Weiteren sind die einschlägigen Vorschriften und Normen zu beachten.

Technische Daten erhalten Sie mit unseren **Produktdatenblättern** und **Leistungserklärungen**

<http://www.lphv.de/zertifikate.php>

Lagerung:

Trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

Anwendungsguide

Kerndämmplatte Lippor WZ

Verarbeitungshinweise



Hinweis:

Alle Angaben in diesem Informationsblatt sind nur allgemeine Angaben und beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen können wir nicht übernehmen. Unterschiedliche Bedingungen an den Baustellen und bei der Verarbeitung sind im Zusammenhang mit den allgemein gültigen Regeln der Technik zu beachten. Änderung durch Weiterentwicklung bleiben vorbehalten.

Gültig ist immer,

die neueste Fassung dieses Blattes. Die aktuellste Version erhalten Sie unter

www.lphv.de.