



LINZMEIER

Dämmen mit System

Die Lösung für den luftdichten Anschluss in der Sanierung – einfach und sicher.

LITEC®

Sanierungsleiste



Dämmkern PU-Hartschaum
 λ_D 0,022 W/(mK)

Für Traufe und Ortgang

Perfekte Ergänzung zur
Aufsparrendämmung

www.Linzmeier.de

75 JAHRE

Die LITEC Sanierungsleiste ist ein Dämmelement mit integrierten Konstruktions- / Montagehölzern und äußerer Verkleidung mit 22 mm Fichte-Dreischichtplatte zur Überdämmung des luftdichten Anschlusses an Ortgang und Traufe. Durch die 22 mm Dreischichtplatte sind alle Möglichkeiten für die weitere Beschichtung gegeben: Streichen, Lasieren sowie die Beschichtung mit Blech oder Schiefer.

Die Problematik

Das Dach soll gedämmt/saniert werden aber die Fassade wird nicht neu gedämmt. Die alten Sparren laufen für den Dachüberstand durch und sind nicht luftdicht ins Mauerwerk eingebunden. Dadurch stellen die Sparren eine Wärmebrücke dar und machen es aufwendig die geforderte Luftdichtheit herzustellen.

Die Lösung

Die alten Sparren werden bündig mit dem Bestandsmauerwerk gekappt. Eine neue Luftdichtheitsbahn wird über den Sparren verlegt und am vorhandenen Außenputz angeklebt. Anschließend wird der Folienanschluss mit der LITEC Sanierungsleiste überdämmt. Das bringt 3 Vorteile:

Die Vorteile

1. Keine Wärmebrücken und kein Kondensatrisiko.
2. Volle Gestaltungsfreiheit durch 22 mm Fichte Dreischichtplatte – sofort und in Zukunft. Je nach Kundenwunsch kann die ansprechende Holzoptik durch Streichen oder Lasieren erhalten werden.
3. Auch ein Beschichten mit Blech oder Schiefer ist möglich (22 mm Holzwerkstoffplatten sind geeignet als Deckunterlagen gemäß ZVDH-Regelwerk)



Fertig verlegte Aufsparrendämmung mit Sanierungsleiste

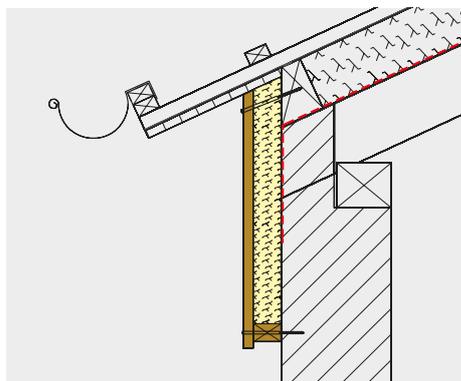


Verlegeprinzip

Die perfekte Ergänzung zur Aufsparrendämmung

Die Luftdichtheitsbahn/Dampfbremse kann außen auf der Wand angeklebt werden und wird einfach überdämmt.

Der luftdichte Anschluss liegt im warmen Bereich. Wärmebrücken an Ortgang und Traufe werden entschärft, für die weitere Gestaltung gibt es volle Flexibilität.



Schnitt-Darstellung

LITEC Sanierungsleiste

Dämmkern	PU-Hartschaum n. DIN EN 13165, Brandverhalten Klasse E n. DIN EN 13501-1, B2 n. DIN 4102-1, Dicke 60 mm, beidseitig mit Alufolie		
Deckschicht	Außen Fichte-Dreischichtplatte, Stärke 22 mm		
Anwendung	Zur Überdämmung des luftdichten Anschlusses an Ortgang u. Traufe. Die Fichte-Dreischichtplatte kann gestrichen, lasiert, verblecht oder mit Schiefer bekleidet werden.		

Dicke mm gesamt	Dicke mm PU	Höhe mm	Länge mm
82	60	600	2500



LINZMEIER

Dämmen mit System

Linzmeier Bauelemente GmbH
Industriestraße 21
88499 Riedlingen
Tel.: +49 (0) 73 71 18 06-0

Linzmeier Bauelemente GmbH
Schortentalstraße 24
07613 Königshofen / Thüringen
Tel.: +49 (0) 3 66 91 7 22-0

Info@Linzmeier.de
www.Linzmeier.de

