

# POROTON®-AS (AnschlagSchale)

- optimiert die Wärmebrücke im Laibungsbereich
- POROTON®-U-Schale mit integrierter EPS-Dämmung WLГ 032
- Ziegelschale zum nachträglichen Anmörteln an Fenster- und Tür laibungen
- Befestigung mit Dünnbettmörtel oder geeignetem Klebe- und Ansetzmörtel

Systemelement zur einfachen und wirtschaftlichen Erstellung eines wärme gedämmten Fensteranschlages im Laibungsbereich von einschaligem Planziegelmauerwerk



<b>Bezeichnung</b>	<b>POROTON®-AS 115/45</b>
<b>Anschlaghöhe</b>	45 mm
<b>Materialverbrauch</b>	
<b>Länge x Breite x Höhe</b>	249 x 115 x 45 mm
<b>Bedarf Ziegel</b>	4 Stück/lfm
<b>Wärmeschutz</b>	
<b>Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_R</math> des Dämmstoffs</b>	0,032 W/(mK)
<b>Dicke des Dämmstoffs</b>	ca. 30 mm
<b>Sonstige technische Daten des Dämmstoffs</b>	
<b>Baustoffklasse (DIN 4102-1)</b>	B1
<b>Brandverhalten (DIN EN 13501-1)</b>	RtF-E (kein brennendes Abtropfen/Abfallen)
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	< 80 °C
<b>Qualitätstyp</b>	EPS 032 DES sg

**Ausschreibungsvorschlag – auch zum Download unter [www.schlagmann.de](http://www.schlagmann.de)**

Fensteranschlag herstellen aus POROTON®-AS 115/45. Bestehend aus einer Ziegel-U-Schale mit integrierter Wärmedämmung aus EPS 032. Die Fensteranschlagschale wird mit Dünnbettmörtel oder geeignetem Klebe- und Ansetzmörtel an die Laibung gemörtelt. Anschlaghöhe 45 mm; Anschlagbreite 115 mm.

..... lfm (249/115/45 mm) Fensteranschlag in den Laibungen 45 x 115 mm, POROTON®-AS 115/45

## Einsatzbereich:

- Verbesserung der Wärmebrücke
- Gestaltungselement
- Witterungsschutz
- Montageanschlag

Optimierung der Wärmebrücke im Laibungsbereich – erfüllt die Anforderungen der höherwertigeren Kategorie B nach DIN 4108 Beiblatt 2.



## Verarbeitung:

- Befestigung mit Dünnbettmörtel oder geeignetem Klebe- und Ansetzmörtel
- Tipp: Wird die Anschlagsschale im Zuge der Maurerarbeiten hergestellt, können zur zusätzlichen Lagesicherung in den Lagerfugen Mauerverbinder aus Edelstahl (Flachstahllanker) eingelegt werden.
- Beim Putzauftrag empfehlen wir, eine zusätzliche Gewebespachtelung vorzusehen.



Anmörteln der Anschlagsschale.



Lot und fluchtgerecht ausrichten.



Ggf. zusätzliche Lagesicherung mit Flachstahllanker.