

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



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

Ausschreibungsvorschlag – auch zum Download unter 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.