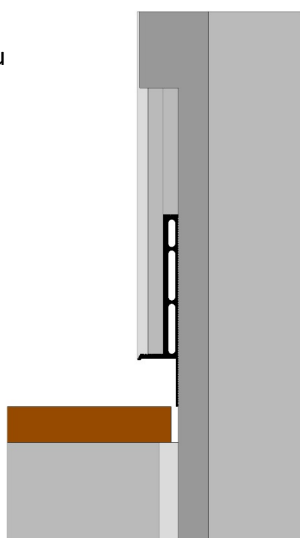


## Profile für wandbündige Sockelleisten

**Modell Light 45ASR für Trockenbau**

Trockenbau

**Beschreibung**

Bei der Modellreihe Light 45ASR handelt es sich um Aluminiumprofile für **flächenbündige Sockelleisten** für den Trockenbau. Mit den klaren Linien und dem perfekten Übergang zwischen Fußbodenleiste und Putz verfeinern diese die **Raumoptik** und entsprechen modernsten Designmaßstäben. Durch ihre spezielle Konstruktionsweise besteht kein direkter Kontakt zwischen Fußboden, Sockelleiste und Mauerwerk, somit wird kein Trittschall übertragen. Die Profile sind vielseitig einsetzbar und können auch auf Treppen und Rundungen angebracht werden.

## Material



Die Unterputzprofile bestehen aus einer rohen unbehandelten Aluminiumlegierung EN EW-6060 (Al-MgSi) mit möglichen Toleranzen laut UNI Richtlinie EN 755-9. Diese Legierung bietet gute Festigkeitswerte, ist korrosionsbeständig und eignet sich speziell als Konstruktionswerkstoff bei hohen Oberflächenanforderungen. Die Profile haben eine Länge von 2m, sind mit einer Schutzfolie versehen und in Abständen von 40 cm für eine schnelle Montage vorgebohrt.

Zement und seine Derivate produzieren bei Nässe, alkalische Substanzen, welche zu Korrosionen führen könnten und somit die Oberfläche der Aluminiumlegierung beschädigt.

Aluminium ist nicht gegen alle chemischen Verbindungen resistent, deshalb sollte der Kontakt mit Chlorwasserstoff (HCl) und Phosphorsäure (H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>) vermieden werden. Auch Produkte zur Reinigung von Steinen, Keramik u.ä. können die Oberfläche verändern, ebenso Nässe oder Salzwasser.

Es wird empfohlen, die Profile immer frei von Zement, Kleber, Fugenmaterial, Feuchtigkeit usw. zu halten.

Da das Unterputzprofil jedoch nicht direkt sichtbar ist, hat dies keinen Einfluss auf die Qualität im verbauten Zustand.

## Montage



Die Profile sind vorgebohrt und das patentierte Stecksystem, mit seinen Innen- und Außenverbindern, ermöglicht eine genau und schnelle Montage und sorgen somit für perfekte Linien. Die Montage kann sowohl mit als auch ohne Unterboden erfolgen und wird vor den Verputzarbeiten durchgeführt. Nach Fertigstellung können je nach Ästhetik die verschiedensten sichtbaren Sockelleisten angebracht werden.

In Bezug auf die Montage in Wohnungen bzw. Häusern mit Energieeffizienz-Nachweis wird empfohlen, sich ausführlich zu informieren.

Vor Beginn der Montagearbeiten lesen Sie bitte sorgfältig die Montageanleitung durch. Für eine fachgerechte Montage verwenden Sie nur die von Firma AGS-systems empfohlenen Materialien. Ansonsten erlischt jegliche Haftung.

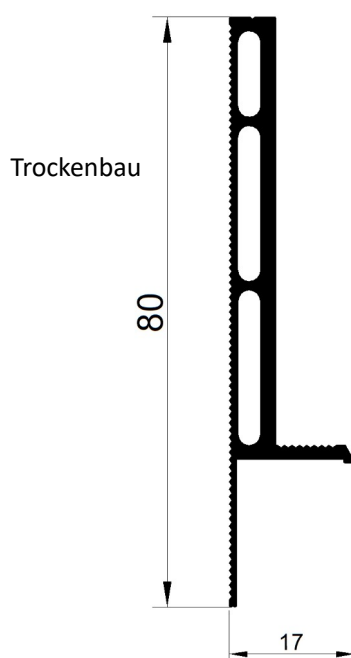
## Sockelleisten



Das Modell Light 45ASR ist ein Aluminiumprofile für welches keine Sockelleisten vorgesehen sind. Dieses Profil ermöglicht eine Sichtbare Schattenfuge zum Fußboden.

## Profile

Die Aluminiumprofile sind mit einer Schutzfolie versehen und werden vorgebohrt und mit einer Länge von 2000 mm geliefert.



Modell 45ASR		
<u>Trockenbau</u>		
Bezeichnung	Artikelnummer	Höhe
45ASR	10045ASR	80 mm

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben.

Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.