



1. Allgemeine Informationen

Vor Beginn der Montagearbeiten lesen Sie bitte sorgfältig die Montageanleitung und beachten Sie sämtliche darin enthaltenen Vorschläge und Empfehlungen.

Generell wird die Aluschiene vor den Verputzarbeiten angebracht. Die Montage wird ausschließlich vom Fachhandwerk vorgenommen.

Empfehlung:

Um eine einfache und schnelle Montage zu gewährleisten empfehlen wir:



- Reinigung der ersten Ziegelreihe von herausragenden Mörtelteilen
- Um eine fachgerechte Montage zu gewährleisten, wird empfohlen den Unterboden vor den Verputzarbeiten einzulegen, damit schnell und einfach mit geeigneten Montagehilfen die Unterputz-Schiene angebracht werden kann. Dadurch ist gewährleistet, dass sich bei der Endmontage keinerlei Abweichungen ergeben und die Arbeiten wesentlich schneller voranschreiten. Höhenangaben gemäß Angaben der Bauleitung.
- Bei Montage ohne vorherige Einbringung des Unterbodens sollte mit einem Laser-Nivelliergerät die Höhe in sämtlichen Räumen genau definiert werden. Bitte halten Sie sich dabei an die Angaben der Bauleitung.

2. Montage Aluschiene

1.1. Massivbau mit fertigem Unterboden



Zum Einsatz kommt hier die Unterputzschiene Basic oder Light. Zuerst ist die genaue Höhe der anzubringenden Unterputz-Aluschiene von der Bauleitung in Erfahrung zu bringen. Danach die Aluschiene entsprechend ab längen und anpassen. Bitte beachten Sie dabei die Fluchtlinien.

Unterputzschiene mit den Verbindungsstücken zusammenfügen, Innen- und Außenecken aufstecken und den Montagekleber der gesamten Länge nach auftragen.

Die Schiene provisorisch am Mauerwerk ausrichten, andrücken, kurz wieder abnehmen und neuerlich andrücken. Dieser Vorgang ist wichtig, um das Aufschäumen zu unterbinden.

Höchstes Augenmerk ist nun auf die Ausrichtung der Aluschiene zu legen. Dazu sollte eine Waaglatte für die horizontale und vertikale Ausrichtung verwendet werden.



Nach Aushärten des Klebers werden in den vor gebohrten Unterputzschienen Schrauben in das Mauerwerk eingedreht.

Nach den Verputzarbeiten die vordere Kante von überhängenden Verputzresten reinigen. Nach den Malerarbeiten und vor den Bodenlegerarbeiten wird die Schutzfolie abgezogen.

Beim Verlegen der verschiedenen Böden sollte unbedingt darauf geachtet werden, dass die Unterputzschiene immer den gleichen Abstand zum Boden hat. Dabei empfehlen wir die Verwendung einer Schablone mit der endgültigen Höhe der Sockelleiste. Der Bodenleger gleicht die minimalen Unebenheiten aus und somit kann die Sockelleiste leicht und schnell eingelegt werden.



1.2. Massivbau ohne fertigen Unterboden

Wie unter Punkt 1.1, jedoch wird hier auf Grund des Meterrisses die Höhe der Aluschiene ermittelt. Dienlich ist dabei ein Boden- Laser-Nivelliergerät mit dem man die Höhe der Schiene anzeichnet.

1.3. Trockenbau

Zum Einsatz kommt hier die Unterputzschiene Light.

Wie unter Punkt 1.1 bzw. 1.2, jedoch wird dabei die Unterputzschiene an den Holzständern bzw. Metallträgern befestigt. Danach wird die Gipskartonplatte von 12,5mm aufgesetzt und mit selbst schneidenden Schrauben fixiert. Nach dem Verspachteln die sichtbare Kante der Unterputzschiene vor überhängenden Gipsresten reinigen.

1.4. Montage der Sockelleiste

Die nun zu montierende Sockelleiste kann aus unterschiedlichen Materialien bestehen. Zum Einsatz kommt z.B. eine Echtholz furnierte Leiste auf Fichte oder MDF Träger, massive Holzleisten, oder auch mit Folie ummantelte MDF Sockel. Diese Leisten werden nach Vorgabe und Wunsch der Bauleitung speziell angefertigt.

Die Montage erfolgt entweder mit doppelseitigem Klebeband oder mit Montageschaum.

Um eine Schallübertragung zu unterbinden, kann eine kleine Schattenfuge, zur oberen Kante hin, eingeplant werden.