



Verarbeitungshinweise

Verarbeitung unserer Profile:

1.) Vorbereitung:

Die Montage der Profile/Gesimse erfolgt grundsätzlich an der Wandfläche. Im Falle einer zusätzlichen Befestigung an der Oberseite (z.B.: Dachuntersicht) sind Schrauben elastisch einzubetten.

Der Untergrund muss fest, formstabil und trocken sein. Bei neuem Putz/neuer Spachtelung mindestens 2 Wochen Abbindezeit einplanen.

Verarbeitungstemperatur mindestens +5° C.

Keine direkte Sonneneinstrahlung.

2.) Zuschnitt

Zuschnitte und Gehrungsschnitte mit Handsäge (Fuchsschwanz) oder Kappsäge.

Bei größeren Gesimsteilen wird die Schnittlinie an der Rück- und Oberseite angezeichnet und dann von hinten/oben mit einem entsprechenden großen Fuchsschwanz geschnitten.

Für Stoßfugen einen Spalt von mindestens 3mm vorsehen.

Schnittflächen entstauben.

3.) Kleber

Hydraulisch abbindende, normgerechte VWS-Klebespachtel.

Für die Stoßfuge VWS-Kleber zementfrei, Elastik-Kitt oder Fassaden-Acryl verwenden.

4.) Verklebung

Kleber lt. Anleitung mischen, am Profil und an der Wandfläche mit der Zahnpachtel auftragen.

Profil anreiben, austretender Kleber mit Gipserspachtel abziehen.

Fugen schließen und eventuell mit Pinsel verglätten.

Falls erforderlich Profil bis zum Abbinden des Klebers mit Stahlnägeln gegen Abrutschen sichern.

Nach Aushärten des Klebers Fugen auf Fehlstellen prüfen, bei Bedarf nachspachteln und verschleifen.

5.) Stoßausbildung

Im Stoßbereich beide Profilenden entstauben, mit Kleber versehen und gegeneinander andrücken. Äußere Fugen in der Tiefe von 3-5mm freilassen bzw. Kleber entfernen/auskratzen.

Nach Aushärtung des Klebers äußere Fuge mit zementfreiem Kleber, Elastik-Fugenkitt oder Fassaden-Acryl schließen.

Auf eventuell auftretende Haarrisse prüfen und falls erforderlich – Vorgang wiederholen.

6.) Gesimse:

- a) Bei Querschnitten ab einer Ausladung von 15 cm oder bei einem ungünstigen Verhältnis zwischen Klebefläche und Ausladung des Profiles ist eine mechanische Sicherung erforderlich.

Diese erfolgt durch nachträgliches Verdübeln oder einfach mit der Montageschiene.

D

- b) Bei größeren Profilquerschnitten ist eine satte Verklebung der Profilenden meist nicht möglich. Empfohlene Vorgehensweisen:

- Die seitlichen Flächen der Gesimsteile bei der Montage nicht mit Kleber versehen und zwischen den einzelnen Gesimsteilen min. 5 mm Abstand freilassen.
- Nach Aushärten des Klebers Stoßfugen mit fassadentauglichen PU-Schaum ausfüllen.
- Nach Aushärten äußere Fuge mit Fassaden-Acryl verschließen/verspachteln.

Die Montagehilfe:

- 1.) Aluschiene nach Waagriss an der Wand montieren
- 2.) Das Gesimse verfügt über einen entsprechende Ausnehmung (Längsnut) an der Klebefläche
- 3.) Nach Aufbringung des Klebers werden die Einzelnen Gesimsteile an der Schien eingehängt.

