

planeo HybridFix Verarbeitungshinweis

Material: Verarbeitung nur mit planeo HPL Stripes Mix 145mm x 1195mm und 145mm x 1795mm

Untergrund

planeo HybridFix ist für die direkte Anwendung auf Holz- und Aluminiumunterkonstruktionen. Die Haftflächen müssen sauber, frei von Trennmitteln und tragfähig sein. Staub, Fett, Öl sowie lose Teile sind unmittelbar vorher zu entfernen.

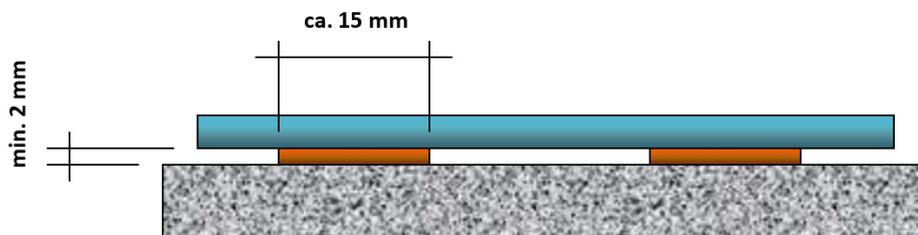
Vorbehandlung

planeo HybridFix hat eine hervorragende Haftung auf Holz- und Aluminiumunterkonstruktionen. Das Holz und das Aluminium, sowie auch die planeo HPL Stripes Mix müssen gründlich gereinigt, aber nicht mit Primer vorbehandelt werden.

Dimensionierung

Damit planeo HybridFix die gestellten Anforderungen erfüllen kann, muss die Verklebung richtig dimensioniert werden. Es gelten folgende Grundsätze:

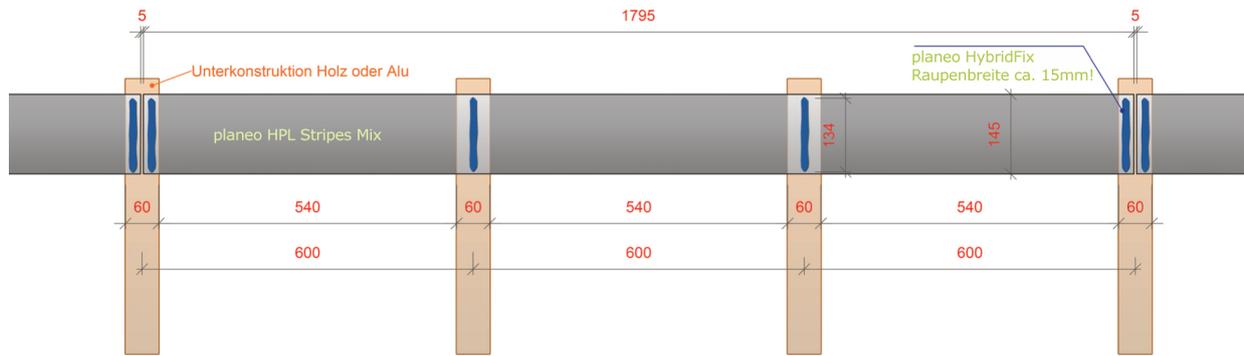
- Klebstoffauftrag zwingend in Raupenform und mit V-Düse (Dimension 8x8mm).
- für Verklebungen – minimale Klebstoffdicke 2mm, maximale Raupenbreite 15mm (im eingebauten Zustand) und Mindestraupenlänge 130mm.



Applikation / Montage

Bei senkrechten Verklebungen sollen die Raupen von oben nach unten verlaufen. Den Klebstoff nicht punktförmig aufbringen. planeo HPL Stripes Mix rasch mit der Unterkonstruktion zusammendrücken und kräftig anpressen. Evtl. mit einem Gummihammer leicht anklopfen. Aufgrund der besonders hohen Anfangshaftung müssen die verklebten Elemente während des Aushärtungsvorganges in der Regel nicht abgestützt oder fixiert werden. Die Verwendung von Distanzhaltern wird empfohlen.





Verarbeitungstemperatur

Umgebungstemperatur +0°C (frostfrei) bis +35°C

Haftflächentemperatur +5°C bis +30°C

Bei tiefen Temperaturen und/oder geringer Luftfeuchtigkeit verzögert sich die Aushärtung deutlich! Dagegen erhöht sich diese bei hoher Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Eine Anpassung der Arbeitsweise ist notwendig.

Zu beachten

Die übliche Arbeitshygiene ist zu beachten. Weitere Informationen sind im Datenblatt ersichtlich.

Bemerkung:

Der Verarbeitungshinweis bezieht sich nur auf die **planeo HPL Stripes Mix** 145mm x 1195mm und 145mm x 1795mm.

Die Angaben beziehen sich auf den derzeitigen Wissensstand und müssen vom Projektleiter/Verarbeiter überprüft werden.

Die in der Skizze vorgeschlagenen Masse sind Vorschläge.