

Eckdaten KLIX

KLIX L Durchmesser = 23mm Wandabstand = 28mm ab Balkenbreite = 25mm ab Buchstabenhöhe ca. 350mm	KLIX S Durchmesser = 16mm Wandabstand = 15mm ab Balkenbreite = 18mm bis Buchstabenhöhe ca. 250mm
KLIX M Durchmesser = 20mm Wandabstand = 23mm ab Balkenbreite = 22mm bis Buchstabenhöhe ca. 350mm	KLIX XS Durchmesser = 10mm Wandabstand = 15mm ab Balkenbreite = 12mm bis Buchstabenhöhe ca. 150mm

Werkstätte für
3D OBJEKTBESCHRIFTUNG

Info-Tel: +49 (0)9825.92792-24

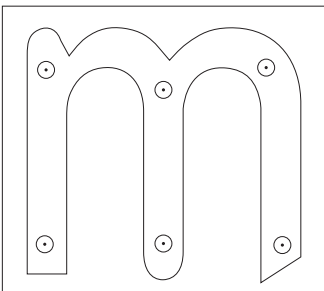
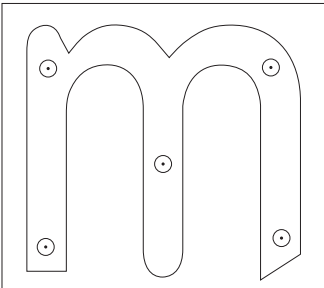
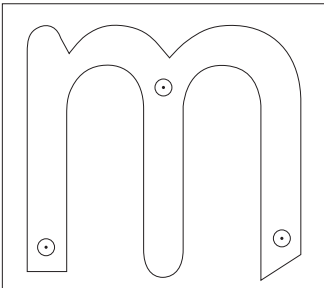
KONTUR

24

Fräsen . Lasern | Schriftzüge . Logos . Formen

Tipps zur Montage mit Abstandshalter KLIX

Mögliche Verteilung der Nippel:



VORBEREITUNG ...

Je nach Länge den Montageplot (sofern mitbestellt) teilen oder mit breitem Klebeband oben und unten verstärken, damit er bei der Fixierung an der Fassade oder bei Wind nicht einreißt. Buchstaben/Formen zur Überprüfung auf Vollständigkeit auf dem Plot auslegen.

1. VERKLEBEN DER NIPPEL

Schutzfolie rückseitig - sofern vorhanden - abziehen! Je nach Größe und Gewicht des Buchstaben/Form wenn möglich mind. 3 Nippel auf der Rückseite sinnvoll verteilen. **Beide zu verklebenden Teile sollten fettfrei und angeschliffen sein** (Reinigung z.B. mit Aceton) für eine dauerhafte Verbindung.

Den Nippel eher **satt** mit Kleber HPL 328 (Verklebung mit Acryl, PVC, Holz, Naturstein - angetrocknet nach ca. 15 Min.) bzw. Sekundenkleber oder Epoxid-Minutenkleber (Verklebung mit Metall, Alu-Verbund) auf dem Buchstaben/Form unter Druck am Klebepunkt fixieren. Die endgültige Aushärtung ist bei den meisten Klebern erst nach 24h erfolgt. Evtl. Klebprobe vornehmen.

2. ÜBERTRAGUNG AUF DEN MONTAGEPLOT

Nachdem die Verklebung ausgehärtet ist, die Buchstaben/Form auf dem Plot an der Kontur auslegen/ausrichten und dann leicht aufdrücken. Die Spitzen der Nippel hinterlassen die Bohrpunkte.

3. BOHRPUNKTE AN DIE WAND ÜBERTRAGEN

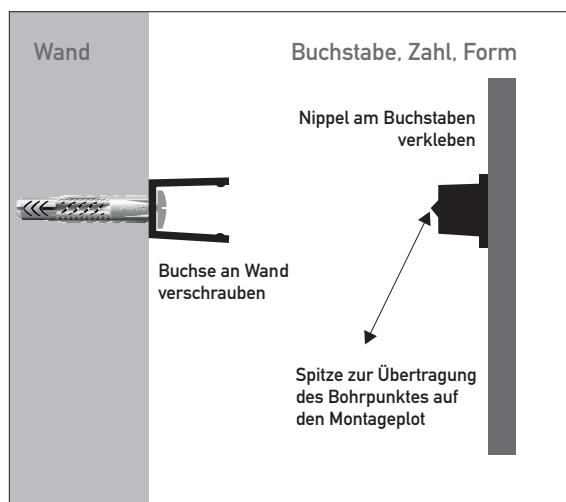
Den Plot an der Wand ausrichten und mit Klebeband, Heftzwecken o. ä. fixieren. Je nach Beschaffenheit der Wand die Bohrungen durch das Papier gleich vornehmen oder erst mittels Spitzdorn die Bohrpunkte übertragen. Genaues Arbeiten ist hier wichtig.

4. VERSCHRAUBEN DER BUCHSEN

Buchsen - vorzugsweise Außen mit Edelstahlschrauben - an die Wand schrauben und handfest anziehen. **Dann eine Vierteldrehung zurückdrehen, damit Spannung in der Befestigung, die durch Materialausdehnung* - insbesondere im Außenbereich - entstehen kann, ausgeglichen wird.**

5. ANBRINGEN

Nach dem endgültigen Aushärten Buchstaben/Form nehmen und mit Gefühl in die Buchsen drücken. **ACHTUNG: Bei Alu-Verbund leichten Druck auf das Material nur über dem Befestigungspunkt ausüben!** Andernfalls kann es zu „Beulen“ an der Sichtseite kommen. **TIPP: Nippel mit etwas Öl oder Fett schmieren.** Dann lässt sich der Buchstabe später leichter abnehmen. Schutzfolie vorne abziehen und evtl. reinigen.



ANM: Unsere Tipps basieren auf jahrelanger Erfahrung im Austausch mit unseren Kunden. Sie sind nicht verbindlich! Wir können als reiner Fertigungsdienstleister für die Art der Befestigung, die Montage oder montagebedingte Schäden keine Gewährleistung übernehmen, da wir weder die Montagesituation im Detail kennen noch bei der Montage anwesend sind.

***Beispiel Materialausdehnung Acrylglas pro Meter:** Bei +45°C dehnt sich Acryl um ca. 2,5mm/Meter aus, bei -25°C schrumpft Acryl um ca. 2,5mm/Meter. Daher die Buchsen nicht ganz fest verschrauben!

Ergeben sich Fragen zur Montage, stehen wir gerne telefonisch mit Rat zur Seite.

Gutes Gelingen bei Ihrem Projekt!