

# Kunststein- Elementtreppen

Werden vorwiegend als zweiläufige, gerade Podesttreppe eingebaut.  
Werden oben und unten auf Geschoss- bzw. Zwischenpodest aufgelagert, dazwischen frei gespannt.

## Herstellung

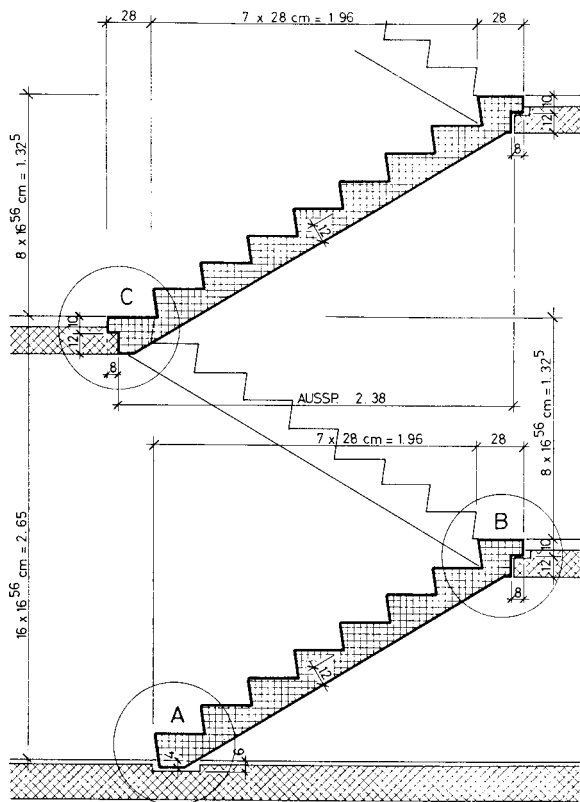
Die Treppenelemente werden im Werk in Beton B 50/40 erstellt und in montagebarem Zustand auf die Baustelle geliefert.

Auftritte, Stirnen und die im Treppenauge liegende Kopfseite sind in Kunststein geschliffen, die Untersicht weist eine Besenstrichstruktur auf. In speziellen Fällen kann die Untersicht auch geschliffen werden.

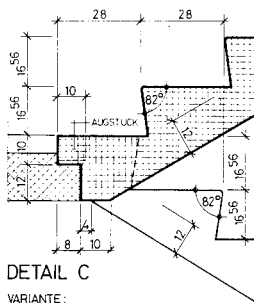
<b>Farbe</b>	Nach Wahl des Bestellers (Muster sind vorhanden).
<b>Laufbreiten</b>	Normal 120 cm. Alle Breiten bis max. 150 cm.
<b>Stufenzahl</b>	Als einläufige Elementtreppe max. 16 Steigungen oder 4000 kg.
<b>Trittverhältnis</b>	Fast alle üblichen Trittverhältnisse von 25–30 cm Auftritt, innerhalb der Treppenformel: $A + 2 S$ .

KÜLLING-Elementtreppen werden vor der Auslieferung mit einer Schutzimpregnierung versehen, damit die Oberfläche während der Rohbauphase nicht zu stark beeinträchtigt wird.

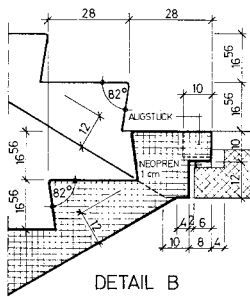
# Kunststein-Elementtreppen



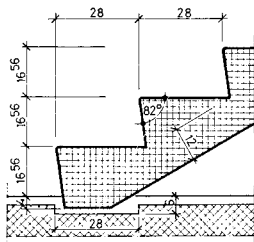
# Kunststein-Elementtreppen



VARIANTE:  
ANSCHLUSS AN DECKE



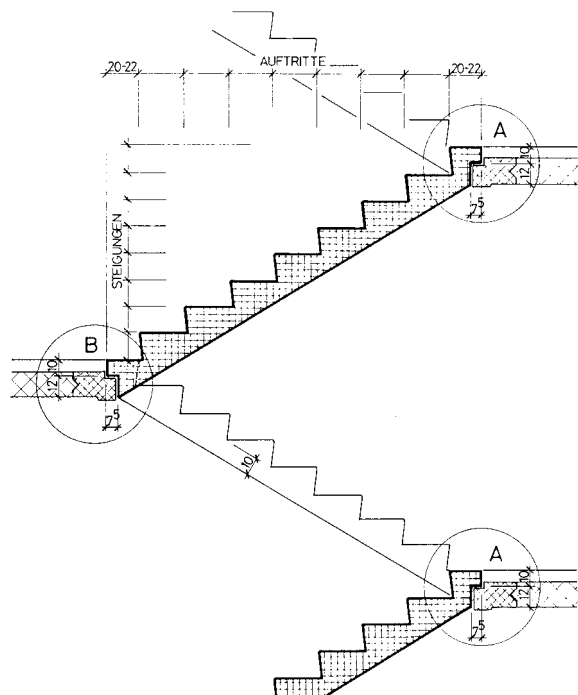
VARIANTE:  
ANSCHLUSS AN PODEST



DETAIL A

# Kunststein-Elementtreppen

---



Die Elementtreppen werden auch mit Anschlussseisen für die untern und oberen Auflager ausgeführt.