

Cortenstahl Blech Zuschnitt – Technische Informationen



Cortenstahl:

Cortenstahl ist ein Spezialstahl, der an der Oberfläche durch natürliche Bewitterung eine Edelrostoptik und Sperrschicht entwickelt. Durch seine einzigartige Optik und robuste Beschaffenheit eignet sich Cortenstahl insbesondere zur individuellen Gestaltung Ihres Gartens oder Außenbereichs.

Technische Daten:

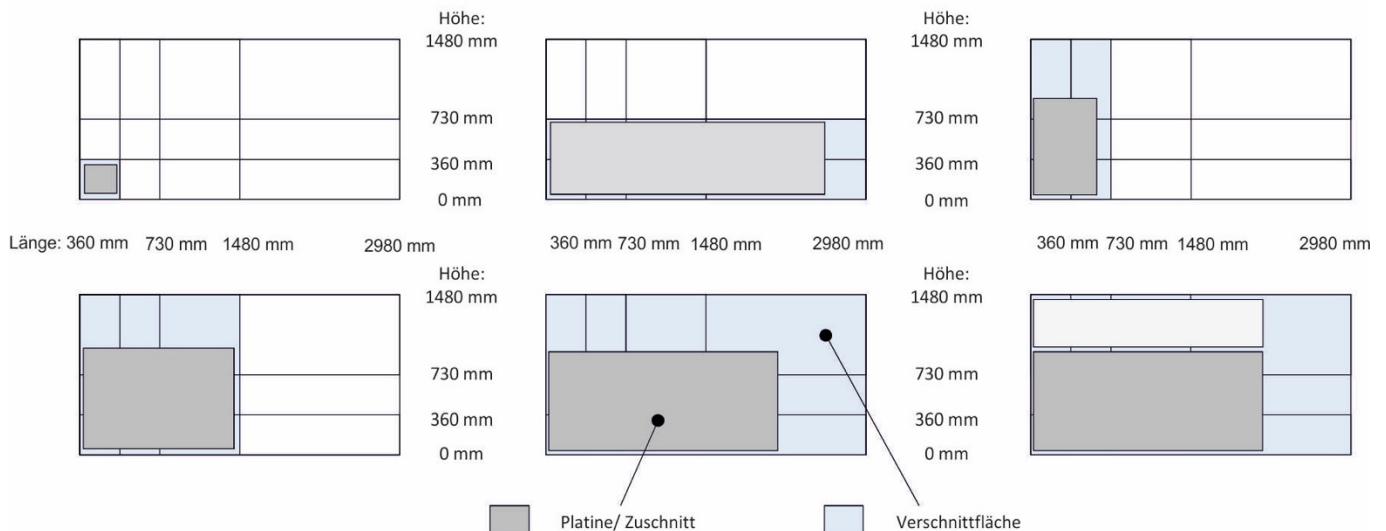
Die Cortenstahl Bleche sind in den Blechstärken 2 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm und 12 mm erhältlich.

Sie haben die Auswahl zwischen der kompletten Rohtafel (3000 mm x 1500 mm bzw. 3000 mm x 1400 mm bei Stärke 2 mm) oder individuell zugeschnittenen Blechen nach Maß. Die Mindestgröße beträgt 10 mm x 10 mm und die maximale Größe der zugeschnittenen Bleche beträgt 2980 mm x 1480 mm.

Die Platinen/Bleche sind walzblank (optisch stahlgrau). Wir können die Platinen/Bleche für Sie optisch vorrosten oder Sie wenden das bewährte [24h ROSTPAD](#) selbst an, das Sie in unserem Online-Shop finden können.

Cortenstahl-Zuschnitt

Ein wichtiger Einfluss auf die tatsächlichen Kosten pro Zuschnitt ist der Verschnittanteil. Für eine effiziente Tafelnutzung und einen geringen Verschnittanteil ist es vorteilhaft zu wissen, welcher Verschnitt vorhanden ist. Bei der Herstellung der Platinen wird der Verschnitt wie folgt berechnet:



Die Rohtafelabmessung der Cortenstahl Bleche beträgt immer 3000 mm x 1500 mm (bei Stärke 2 mm 3000 mm x 1400 mm).

Zum millimetergenauen Ausschneiden der Platinen sind jeweils 10 mm Abstand zum Rand und 20 mm Abstand zwischen zwei Platinen notwendig. Jede einzelne Platine kann also theoretisch nur 2980 mm in der Länge und maximal 1480 mm in der Breite betragen. Zur Berechnung des Verschnittanteils, wird die Tafel in ein Raster von 3000 mm/ 1500 mm/ 750 mm und 375 mm eingeteilt und abhängig von der gewünschten Platinengröße auf das nächstgrößere Rastermaß aufgerundet (siehe Beispiele).