

Aluminium-Verbundplatten

Anders als die handelsüblichen Aluminiumschilder bestehen die Aluminiumverbundplatten aus Aluminium und Kunststoff, sind besonders stabil und biegesteif, bleiben dabei aber trotzdem leicht. Das Gewicht liegt je nach Größe des Schildes zwischen etwa 125 g (A5) und 275 g (A4).

Alu-Verbund ist die Klassiker in der Werbetechnik. Es ist aufgebaut wie ein Sandwich, eine vergleichsweise leichte, dennoch biegesteife Verbundplatte von 3mm Dicke mit einem Polyethylen-Kern und Aluminium-Deckschichten in 0,22mm Dicke.

Die spezielle Aluminiumlegierung bietet eine erhöhte Korrosionsbeständigkeit sowie Vorteile in der Verarbeitung. Der schwarze Kern mit UV-Blocker garantiert eine erhöhte UV-Beständigkeit, sehr gute Aussenbeständigkeit bei Temperaturen zwischen -50°C bis +80°C und sehr geringe Wärmeausdehnung. Die Verbundplatten sind somit UV- und witterungsbeständig und damit für den Innen- und Außeneinsatz sehr gut geeignet.

Alu-Verbundplatten sind umweltfreundlich, da vollständig recyclebar.

Entscheiden Sie sich für die Alu-Verbundplatte, wenn Sie einen längerfristigen Einsatz wünschen.

Aluminiumtafeln

Die etwas preisgünstigere Alternative zu Alu-Verbundplatten. Ihr Lieblingsmotiv wird randlos auf eine 0,5 mm dicke Aluminiumtafel gedruckt! Durch den UV-Direktdruck auf Aluminium erhält das Foto eine unglaubliche Brillanz. Es ist licht-, farb- und wasserbeständig. Die Schilder sind für den Innenraum, als auch für Bäder sowie den sonnenlichtgeschützten Außenraum geeignet! Das Gewicht liegt je nach Größe des Schildes zwischen etwa 60 g (A5) und 120 g (A4).

Aluminiumtafeln haben kein so breites Temperaturspektrum wie die Verbundplatten und heizen sich in der Sonne stärker auf. Das beschädigt auf Dauer die Farbpigmente und das Schild bleicht schneller aus.

Die Befestigung erfolgt wie bei den Verbundplatten mittels Schrauben an Zäunen, Wänden, Tor und Türen.

Entscheiden Sie sich für die kostengünstige Aluminiumtafel, wenn Sie eine möglichst kurze Produktionszeit wünschen und Ihnen ein mittelfristiger Einsatz reicht.

Lochbohrungen ja oder nein?

Sie können natürlich beide Druckmedien mit Lochbohrungen versehen lassen. Ich bohre dann für Sie ca. 3-4 mm große Löcher zur Befestigung in jede Ecke des Schildes.

Wenn Sie sich noch nicht sicher sind wo Sie das Schild anbringen möchten, oder Sie sich unsicher sind, ob die Bohrungen für die Anbringung den letztendlich richtigen Abstand aufweisen (z.B. am Zaun), bestellen Sie Ihr Schild am Besten ohne Lochbohrungen. Sie können dann zu Hause die passenden Bohrungen ganz leicht auch selbst vornehmen.

Vergleich Aluminiumverbundplatte Alu-Verbund- und Aluminiumschild

