

# ALUCO

by DiCielle® 

## Il materiale

ALUCO è un materiale composito con struttura a sandwich, costituito da due lamine di alluminio esterne di basso spessore, legate a caldo su uno strato centrale più spesso, costituito da materiale sintetico come il polietilene a bassa densità.

## Ampia gamma di lavorazioni

I pannelli possono essere tagliati, sagomati, piegati e assemblati per usi che riguardano principalmente il settore del design architettonico, la cartellonistica, la realizzazione di stand espositivi, l'industria pubblicitaria e la segnaletica da esterno/interno.

Nel caso di realizzazione di targhe si consiglia l'uso dello smalto per la colorazione dell'incisione.

## Vantaggi

Rispetto a lamiere costituite in alluminio a tutta massa, i pannelli presentano vantaggi quali il minor peso e l'alta planarità; altri vantaggi sono legati alle tecniche di taglio, piegatura e sagomatura applicabili ai pannelli compositi, più semplici e veloci di quelle per le lamiere integrali.

## Semplicità di lavorazione

Alcune di queste tecniche rendono possibile anche la semplice predisposizione della piegatura, da effettuarsi a mano. I pannelli possono infatti essere piegati a mano, fino ad ottenere angoli di 90°, mediante piegatura condotta in corrispondenza di solchi ottenuti tramite fresatura. I profili di fresatura utilizzabili possono essere triangolare o rettangolare.

## Dimensioni

Un pannello ALUCO ha uno spessore di 3mm e dimensioni 1.000mm x 700mm nei colori bianco, nero, giallo, verde, rosso, blu e argento satinato. Nei colori oro specchiato, argento specchiato e argento spazzolato ha dimensioni 1.000mm x 600mm.

## Protezione che dura

Indoor / Outdoor

## Facile da lavorare

Risparmio di tempo

## Ampia gamma colori

Maggiori applicazioni

## Leggero, ma robusto

Si applica con facilità

Per lavorare questo prodotto  
consigliamo queste frese



BULINO CONICO A PUNTA  
codice BULCONICO/...



FRESA PER MEZZO TAGLIO 45°  
codice Z2E45°...



FRESA ELICOIDALE  
TRAENTE MONOTAGLIANTE  
codice Z1...

Le puoi ordinare direttamente dal nostro sito

[www.dicielle.it/frese](http://www.dicielle.it/frese)

Trova qui il tuo materiale: [www.dicielle.it/aluco](http://www.dicielle.it/aluco)