

LASTRE

ABS/PMMA

Dal processo di costruzione di strati di ABS (Acrilnitrile Butadiene Stirolo) e di PMMA (Polimetilmetacrilato) MP3 produce la lastra ACRYLAC.

ACRYLAC si distingue per l'ottimo aspetto, la superficie liscia, compatta e resistente alle abrasioni oltre all'eccellente resistenza agli agenti atmosferici.

Viene prodotta per uso interno ed esterno per rispondere a diverse esigenze di mercato, grazie all'estrema versatilità del processo di costruzione che consente di adattare il prodotto alle specifiche necessità del cliente.

Lo strato di PMMA sottolinea la lucentezza del manufatto, crea profondità e colore e protegge l'ABS sottostante dalle aggressioni chimiche dei prodotti utilizzati per la pulizia e la disinfezione. La sua durezza garantisce un'adeguata protezione contro graffi ed abrasioni.

Disponibile in tre versioni particolari:

ACRYLAC PX 500 principalmente utilizzabile per la termoformatura di pannelli per vasche e cabine doccia, piatti doccia, lavabi, parti esterne o interne per il settore automotive e caravan, elettrodomestici, parti tecniche ad uso esterno, sky box, etc ...

ACRYLAC TX 600 più idoneo alla termoformatura di vasche da bagno e prodotti di ampie dimensioni e profondità o dal design particolare.

La lastra Acrylac TX 600 si differenzia dalla PX 500 per una migliore resistenza all'urto ed alla fessurazione sotto sforzo (stress cracking). Viene prodotto in conformità alla normativa UNI-EN 13559 "Specifiche per lastre coestruso di ABS/PMMA per vasche da bagno e piatti doccia per scopi domestici"

Colori

I colori standard sono quelli di collana, in alternativa si può procedere all'imitazione a campione. Sono possibili diverse soluzioni lucide e opache.

MP3 mette a disposizione dei suoi clienti un reparto tecnico altamente specializzato nell'identificazione ed imitazione del colore.

Trattamento UV

Entrambe le linee di prodotto possono essere fornite con masterbatches appositamente studiati per garantire una maggiore resistenza ai raggi UV preservando il manufatto dall'usura e dal viraggio dei colori.

Questa soluzione tecnica consente l'applicazione del materiale in diversi ambiti quali: parti esterne per auto, autobus, veicoli industriali, caravan, box porta oggetti valigeria, accessori per piscine, articoli industriali e per la nautica.