



DECALCOMANIE con trasferimento ad acqua

Tecnica decorativa basata sulla realizzazione di disegni grafici trasferibili su superfici 3D.
Le decalcomanie sono una soluzione eccellente per decorare oggetti sulla quale non è possibile stampare direttamente, per via delle dimensioni o delle forme particolari.

Applicazioni:

- Caschi;
- Componenti motociclistiche;
- Equipaggiamento sportivo;
- Serbatoi e carene motociclistiche;
- Componenti in carbonio.

Le decalcomanie devono essere applicate su superfici **pre-verniciate**. Possono essere utilizzate per la decorazione di qualsiasi oggetto in **plastica, metallo, legno e fibra di carbonio**

Perchè utilizzarle:

- Per decorare **superfici curve e forme complesse**, adattandosi alle esigenze di qualsiasi design industriale e/o aerodinamico;
- Per realizzare **grafiche elaborate**, con diverse colorazioni, inclusi effetti metallizzati e fluorescenti. Qualsiasi richiesta può essere soddisfatta in termini di comunicazione, personalizzazione e grafica;
- Per ottenere risultati di altissima qualità. Grazie al loro spessore molto sottile (25-30 μm), le decalcomanie si fondono perfettamente con l'oggetto e la sovraverniciatura finale permette di ottenere **elevate resistenze meccaniche e agli agenti atmosferici**.

Non c'è paragone con gli adesivi tradizionali, con uno spessore di circa 100 μm e con una tendenza allo staccarsi nel tempo.

Come sono realizzati:

- **Supporto di stampa:**
Una carta speciale, con uno specifico rivestimento idrosolubile che permette di rimuovere la grafica con una semplice immersione in acqua.
- **Inchiostri:**
La serie **SERILON** (codice 2016...) è la nostra gamma di inchiostri leader di mercato per la produzione di decalcomanie. La sequenza di stampa più comune prevede l'applicazione di uno o più strati di bianco di fondo, seguiti dai colori e da un inchiostro trasparente finale.
- **Rivestimento staccabile:**
il **COLLODIO SPELLICOLABILE** è uno speciale rivestimento che permette di trasferire le decalcomanie dalla carta all'oggetto finale, e può essere serigrafato ad alto spessore.

I nostri consigli tecnici, siano essi comunicati oralmente o per iscritto o attraverso prove di stampa, corrispondono alla conoscenza attuale della tecnologia e forniscono informazioni circa i prodotti e il loro uso. ENGLER ITALIA non può garantire il risultato finale perché ENGLER ITALIA non esercita controllo su tutti i fattori che possono determinare l'uso e l'applicazione del prodotto presso la sede dell'utilizzatore.

A meno che specificatamente autorizzato per iscritto, ENGLER ITALIA non è responsabile per alcuna perdita o danno derivanti dall'utilizzo non autorizzato del prodotto.

La scelta del prodotto e il test del prodotto sono esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. Qualora dovesse sorgere un reclamo, la responsabilità sarà limitata al solo valore della merce fornita da ENGLER ITALIA e in ogni caso solo in relazione a danni non causati intenzionalmente o per negligenza.