

DECALCOMANIA SU CERAMICA E TECNICHE ALTERNATIVE

Buongiorno, sono un artigiana e vorrei approfondire la tecnica della decalcomania su ceramica. Mi sapreste dire in breve come funziona e se potete consigliarmi un attrezzatura adatta, tra quelle che avete, che possa stampare sulla ceramica?

Viola

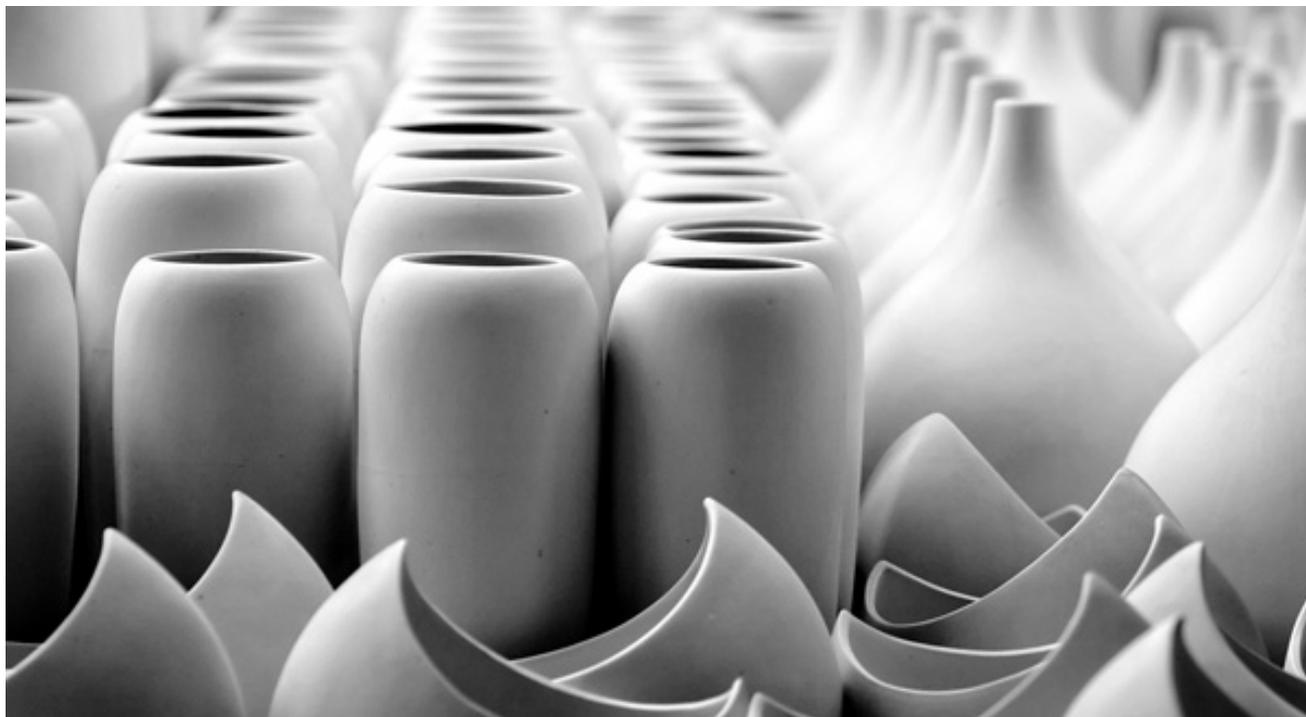
La **decalco per ceramica** si esegue stampando il disegno su apposita carta transfer, o con tecnica serigrafica, o con tecnica digitale.

La pellicola trasparente della decalco si ottiene stampando con **tecnica serigrafica**, sopra il disegno, una maschera con liquido a base di collodio.

Le decalco così ottenute, ritagliate, si applicano per scivolamento. Successivamente si cuoce l'oggetto ad alta temperatura.

Sfortunatamente [CPL Fabbrica](#) non tratta questo genere di materiali e le conviene rivolgersi ad aziende specializzate nel campo dei colori ceramici .

Alcune aziende, nella zona di Calenzano (FI), sono specializzate nella produzione di decalco per ceramica a partire da file del cliente.



Esistono comunque tecniche alternative, che possono essere utilizzate quando la tenuta ai lavaggi e allo sfregamento delle superfici decorate non è essenziale.

Una tecnica è la **decalco ottenuta con transfer laser**: il disegno viene stampato con stampante laser a colori su apposita carta transfer e quindi trasferito sulla superficie di ceramica.

Per migliorare la resistenza si cuoce a 150°C in forno statico (va bene un comune forno da cucina), oppure si sovravernicia con tinta trasparente.

Un'altra tecnica è il **transfer sublimatico**, che si può effettuare solo su ceramiche appositamente trattate con vernice poliesteri.

Per ottenere un transfer sublimatico occorre una **stampante attrezzata con inchiostro sublimatico**, e una **termopressa piana** o un fornello 3D, a seconda delle caratteristiche degli oggetti che si personalizzano.

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/109991/come-stampare-sulla-ceramica-con-la-decalco/>