

Scheda Prodotto: Digitali



Sezione: Tipografia

### Lastre fotopolimere digitali "Simonazzi Plate"

Le lastre fotopolimere digitali "**Simonazzi-plate**" per la tipografia e dry-offset combinano la qualità della tecnologia CTP (computer-to-plate) con la semplicità delle lastre ad acqua e la riduzione dei tempi di processo con la sostenibilità ambientale in quanto non richiedono solventi per il lavaggio.

### Applicazioni

- ' Stampa tipografica di alta qualità
- ' Stampa offset a secco di alta qualità

### Vantaggi

- ' Alta fedeltà nella riproduzione
- ' Minimo ingrossamento del punto
- ' Processo di lavaggio senza solventi
- ' Riduzione dei costi per eliminazione dell'uso di pellicole, riduzione dei tempi di preparazione e della mano d'opera
- ' Aumento della produttività

### Dati di preparazione

- ' Esposizione con lampade ad alta potenza UV
- ' Le lastre sono processabili con acqua a temperatura 25°C/30°C
- ' I tempi variano a seconda dello spessore, delle esigenze e del tipo di attrezzatura

### Caratteristiche

|                          |  |                                  |
|--------------------------|--|----------------------------------|
| Riproducibilità          | Mezze tinte:                           | 1-98% a 60 linee/cm (150 l/inch) |
|                          | Punti isolati:                         | 0,12 mm. (0,005 inch)            |
|                          | Linee fini:                            | 0,076 mm. (0,003 inch)           |
| Proprietà lastre:        | Durezza (shore D):                     | 65°-70°                          |
| Compatibilità inchiostri | Inchiostri a base oleosa o idrocarburi |                                  |

### Disponibilità

' DS-D 73 (supporto in acciaio - spessore mm. 0,73)

' DS-D 83 (supporto in acciaio - spessore mm. 0,83)

' DS-D 94C (supporto in acciaio - spessore mm. 0,94)