

La crescente diffusione dei supporti digitali spinge i consumatori a volere lo stesso livello di vivacità cromatica anche nel materiale stampato. SunLit Crystal® consente agli stampatori di produrre lavori estremamente accattivanti, mantenendo al contempo l'efficacia del processo di stampa.

SunLit® Crystal è stata studiata per quegli stampati dove è fondamentale l'impatto visivo. Questa serie si rivolge alla stampa commerciale di alta qualità come calendari o business reports, alla produzione di libri illustrati o imballaggi stampati su cartoni di prima qualità. L'impatto visivo è composto da una stampa brillante e da un elevato contrasto di stampa. Quando entrambi i criteri si incontrano, la stampa diventa vivace, quasi tridimensionale. Questo effetto potrebbe essere realizzato con o senza l'utilizzo di una sovraverniciatura.

Il punto fondamentale è l'efficienza in sala stampa. SunLit Crystal è più veloce in bianca e volta della maggior parte degli inchiostri da stampa e la sua elevata capacità di essiccazione permette di stampare lavori con un'ottima resistenza meccanica, anche se non è stata applicata la vernice.

Standard Globale

SunLit Crystal è assolutamente conforme allo standard di stampa (ISO 12647:2) il che costituisce un enorme vantaggio per i clienti finali in modo particolare per le aziende di livello internazionale.

SunLit Crystal si basa su una percentuale estremamente elevata di materie prime rinnovabili e ciò contribuisce alla sostenibilità ambientale. Non sono utilizzati nella formulazione di SunLit Crystal oli minerali (distillati dal petrolio).

Poiché si tratta di un inchiostro a base di oli vegetali, SunLit Crystal può essere utilizzato sia sulle macchine da stampa in linea che bianca & volta (perfecting), di qualsiasi formato. Questo sistema rappresenta la soluzione ideale in presenza di impianti di alimentazione automatica centralizzata.

SunLit Crystal è una soluzione di inchiostro multifunzionale per un utilizzo globale.


Soluzioni di Bagnatura SunFount

Sun Chemical raccomanda anche l'utilizzo di prodotti SunFount. Un'ampia gamma di soluzioni di bagnatura è disponibile a seconda del tipo di macchina da stampa e della sua applicazione. SunLit Crystal è compatibile con bagnatura senza alcool. Per maggiori informazioni si prega di rivolgersi al Vostro referente.

I nostri prodotti sono destinati ad utilizzatori specializzati del settore. Le informazioni qui contenute sono di carattere generale e servono ad indirizzare i clienti ad un corretto uso dei nostri prodotti in relazione alle loro applicazioni. Tutte le raccomandazioni sono fatte senza garanzia, perché l'applicazione e le condizioni di uso sono al di fuori del nostro controllo. Raccomandiamo i clienti di verificare autonomamente la conformità di ciascun prodotto alle loro esigenze sotto tutti gli aspetti prima di iniziare una tiratura di stampa. Non si garantisce la rispondenza alle esigenze del mercato o l'idoneità all'uso del prodotto o dei prodotti qui descritti. In nessun caso Sun Chemical potrà essere ritenuta responsabile per danni di qualsiasi natura derivanti dall'uso o dalla affidabilità di questa informazione. Modifiche al prodotto volte al suo miglioramento potranno essere apportate senza ulteriore avviso.

SC BO 0724 T2 1208 GB ©2012 Sun Chemical. Sun Chemical and SunLit sono marchi registrati.

SunLit Crystal	PRESTAZIONI
	Opuscoli ●
	Libri ●
	Calendari ●
	Volantini ●
	Copertine di riviste ●
Applicazioni	Business report ●
	inserti CD/DVD ●
	Cartoline di auguri ●
	Poster ●
	Imballaggio non alimentare ●
	Imballaggio per prodotti "delicati" (Cibo/Tabacco) ●
	Etichette carta/colla ●
	Stampa commerciale ●
Segmenti	Editoria ●
	Imballaggio ●
	Carta patinata lucida e opaca ●
	Carta non patinata ●
Supporti	Cartoncino (patinato in entrambi i lati) ●
	Supporti non assorbenti (film, lamina,...) ●
	Cartone per cartotecnica ●
	conforme ISO 2846:1 ●
Gamma colori	Idoneo ISO 12647:2 ●
Processo di stampa	Macchina a foglio ●

PRODOTTO	CODICE PRODOTTO
 Giallo Quadricromia	SunLit Crystal CRL26
 Giallo G/S Quadricromia	SunLit Crystal CRL41
 Rosso Quadricromia	SunLit Crystal CRL27
 Blu Quadricromia	SunLit Crystal CRL25
 Nero Quadricromia	SunLit Crystal CRL46
 Nero Intenso Quadricromia	SunLit Crystal CRL24