

Kodak

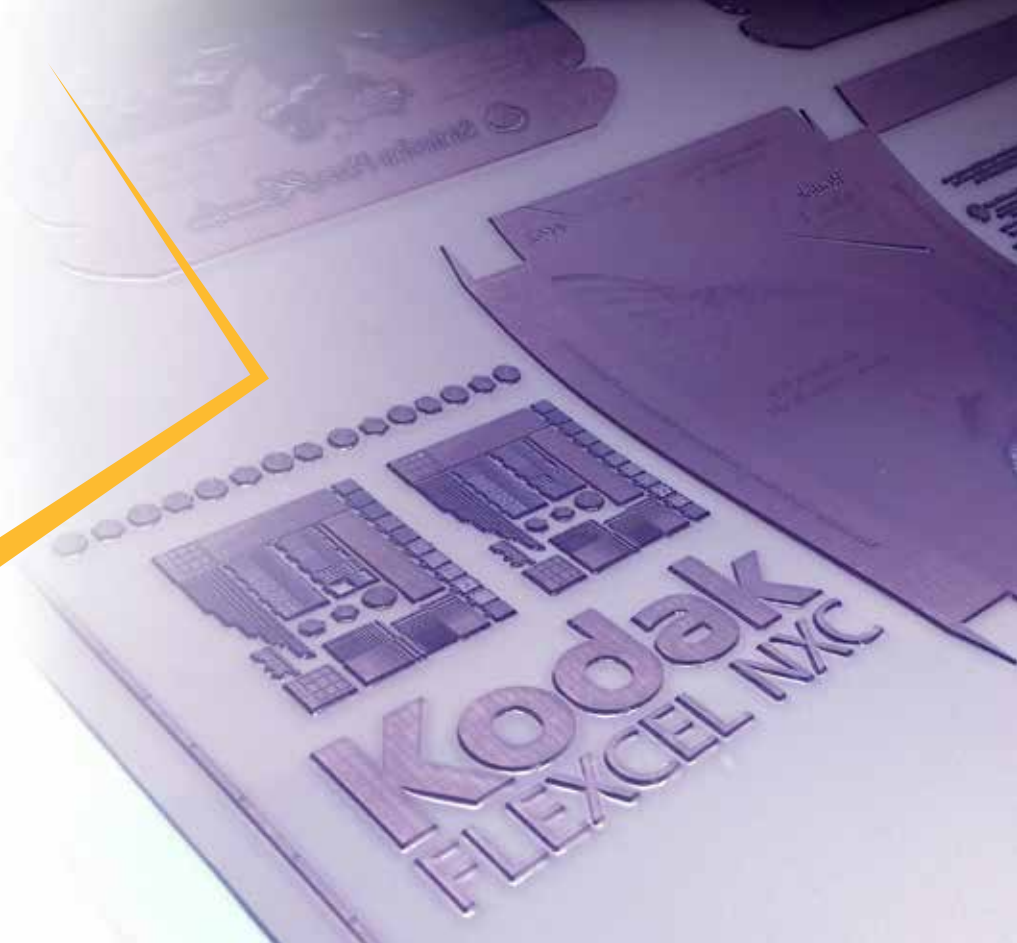
Flexcel NXC

Lastre

Kodak

Flexcel NX

Thermal Imaging Layer-R



Fare di più con meno

Il noto sistema **Kodak Flexcel NX System** usa un'esclusiva tecnologia di esposizione e lastre di materiali innovativi che conferiscono ai prodotti la massima visibilità sugli scaffali a un costo totale più basso. Garantisce una riproduzione grafica di maggior risalto, più semplicità e meno interruzioni in stampa.

Tecnologia esclusiva

Per le applicazioni su cartone ondulato post-print, Kodak offre due materiali di formulazione esclusiva. Il supporto **Kodak Flexcel NX Thermal Imaging Layer-R** è concepito per garantire una rapida esposizione ad alta risoluzione sul sistema **Kodak Flexcel NX Imager**, utilizzando la tecnologia di esposizione **Kodak SQUAREspot** che garantisce risultati stabili e prevedibili. La laminatura garantisce il contatto perfetto tra lo strato esposto e la lastra **Kodak Flexcel NXC**, garantendo una riproduzione del punto 1:1 sulla lastra.

Qualità e prestazioni di stampa eccellenti

Le lastre **Flexcel NXC** sono lastre flessografiche di alta qualità e a durezza più bassa che garantiscono la riproduzione dell'intera gamma tonale, la riduzione dello schiacciamento del punto ed elevate prestazioni in macchina. Retini con una lineatura più alta sono possibili con le attrezzature di stampa esistenti; la copertura e il trasferimento eccellenti dell'inchiostro riducono l'effetto cannettatura e aumentano l'impatto visivo anche su materiali di qualità inferiore.

Massima versatilità

Le lastre **Flexcel NXC** sono concepite per la stampa con inchiostri a base d'acqua su cartone post-print con un'ampia varietà di materiali e tipi di onda. Sono adatte per un'ampia gamma di esigenze di riproduzione grafica, dal semplice lavoro al tratto fino ai più complessi lavori in quadricromia.

Velocità e facilità d'uso

Le lastre **Flexcel NXC** offrono un'ampia latitudine di esposizione con tempi brevi di essiccazione e si rivelano quindi ideali per rispondere alle richieste di alta qualità di stampa e alle scadenze urgenti. Inoltre, le lastre sono facili da montare e altamente resistenti all'ozono, all'usura e all'abrasione, offrendo livelli di uniformità, produttività e qualità di stampa più elevati.

Soluzione completa per il packaging

Il sistema **Flexcel NX** fa parte dell'ampia linea di soluzioni per il flusso di lavoro e la stampa dei prodotti per il packaging. Dallo sviluppo del prototipo fino alla realizzazione, solo Kodak offre una soluzione così completa agli stampatori-convertitori, fotolito e grandi aziende. La visione strategica di Kodak è di sviluppare prodotti innovativi con processi produttivi semplificati, standardizzati e automatizzati.

Kodak Flexcel NX - Thermal Imaging Layer-R

Formati	1.097 x 1.554 mm, 1.283 x 2.062 mm
Spessore	0,1651 mm
Raccomandazioni per l'impiego con luce di sicurezza	Per esposizione prolungata usare luce fluorescente gialla o UV modificata.
Movimentazione e conservazione	Tenere il supporto dagli angoli. Evitare di graffiare e piegare il supporto. Conservare in ambiente controllato a temperatura compresa tra 17- 30°C e con umidità relativa di 40 - 60%.
Caratteristiche distintive	Da utilizzare nella fabbricazione delle lastre Kodak Flexcel NXC di tutti i formati. Colore del supporto: blu

Kodak Flexcel NXC - Lastra

Formati delle lastre	1.067 x 1.524 mm, 1.270 x 2.032 mm
Compatibilità con i diversi tipi di inchiostro	A base d'acqua
Soluzione di lavaggio	Compatibile con la maggior parte dei solventi di lavaggio.
Raccomandazioni per l'impiego con luce di sicurezza	Per esposizione prolungata usare luce fluorescente gialla o UV modificata.
Movimentazione e conservazione	Maneggiare le lastre con cura. Conservare in ambiente controllato a temperatura compresa tra 17- 30°C e con umidità relativa di 40 - 60%.

Caratteristiche tecniche di una lastra flessografica digitale Flexcel NXC

Spessore	2,84 mm	3,18 mm	3,94 mm
Durometro	36 - 40 Shore A	34 - 38 Shore A	33 - 37 Shore A
Risoluzione	1% a 150 lpi		
Punto minimo	20 µm minimo		
Riproduzione di punti isolati	75 µm minimo		
Riproduzione di linee fini	50 µm minimo		

Maggiori informazioni sulle soluzioni Kodak sono disponibili sul sito:
graphics.kodak.com

Kodak S.p.A.

V.le Matteotti 62
20092 Cinisello Balsamo MI
T. 800 862180 / +39.02 66028 352
F. +39.02 66028 353

Realizzato con tecnologie **Kodak**

© Kodak, 2014. Kodak, Flexcel e SQUAREspot sono marchi registrati di Kodak.
Le caratteristiche tecniche sono suscettibili di modifica senza preavviso.

E.FLX.104.0614.it.01

The Kodak logo is displayed in its signature red color. To the right of the logo, there is a yellow graphic element consisting of a diagonal line that curves downwards and then turns to the right, ending in a sharp point.