



SICHER DURCH DIE NACHT...

# SIEBDRUCKFARBE

*ColuxGlow Nachleucht Siebdruckfarbe für Karton und Folie*

## WAS KANN COLUXGLOW FARBE?

ColuxGlow wasserbasierte Siebdruck- und Beschichtungsfarbe für Folien, Platten und Gewebe aus Kunststoff sowie Karton.

## KURZBESCHREIBUNG

ColuxGlow wasserbasiertes Farbsystem zum Bedrucken von saugendem Untergrund auf Karton, Folien, Platten und Gewebe aus PMMA, PVC, PET, PA sowie saugende, vorbeschichtete Folien, Aluminium und Glas im Flachbett Siebdruck und Rotationssiebdruck.

## ANWENDUNG

- Die Drucke mit ColuxGlow sind nach dem Trocknen wasserfest und chemikalienbeständig
- Je nach Druckmotiv und Bedruckstoff werden PES oder Polyester-Gewebe von 21-45 Fäden/cm eingesetzt. Zur Herstellung der Druckschablonen müssen wasserbeständige Kopierschichten verwendet werden. Auch klassische Permanentschablonen sind geeignet.
- ColuxGlow trocknet sowohl an der Luft bei Raumtemperatur (ca. 15-20 Min.) als auch unter Heißluft und IR-Einwirkung im Trockner. Die Trocknungszeit hängt von der Saugfähigkeit des Untergrunds ab.
- Ein weiterer Fixierschritt ist nicht nötig.

## HINWEIS

Frische Farbreste im Sieb lassen sich problemlos mit Wasser entfernen. Getrocknete Rückstände werden vom trockenen Sieb mit Ethylacetat kurz anlösen und mit Essig-Wasser auswaschen.

## SPEZIFIKATION

<b>FUNKTION</b>	Siebdruckfarbe für Leuchtmotive	
<b>FARBTON</b>	gelbgrün bzw. blau nachleuchtend sowie bunt nachleuchtend	
<b>DICHTE</b>	1,2 g/l	
<b>SCHICHT</b>	21-45 Maschen Sieb	
<b>VERBRAUCH</b>	10 qm / Liter	
<b>ANWENDUNG</b>	nicht verdünnbar, für Karton und PMMA, PVC, PET, Nylon z.B. für Etikettendruck und Sticker	
<b>DRUCKTECHNIK</b>	Siebdruck	
<b>VERARBEITUNG</b>	15-20 Minuten Trocknung - keine Fixierung	
<b>TROCKENZEIT</b>	<b>ANDRUCK</b>	15-20 Min.
	<b>UNTERDRUCKEN/ ÜBERDRUCKEN</b>	kein Plastisol
	<b>STABELBAR</b>	60 Min.
<b>VERPACKUNG</b>	Dosen 200 ml und 1 Liter	
<b>LAGERFÄHIGKEIT/ HALTBARKEIT</b>	Druckfarbe innerhabl 12 Monate aufbrauchen - vor Gebrauch aufrühren. Vor Frost schützen.	



- ACRYLAT AUF WASSERBASIS
- FÜR HANDDRUCK UND SIEBDRUCKMASCHINEN
- AUßENBESTÄNDIG



Colux GmbH  
Im Kirchgarten 11  
D-67150 Niederkirchen  
Tel. +49 6326 980094 [glow@colux.de](mailto:glow@colux.de) [www.coluxglow.com](http://www.coluxglow.com)

Stand 2/2020