



# CERNEALĂ PENTRU IMPRIMARE SERIGRAFICĂ MATERIALE TEXTILE

## CREA FIREPROOF FĂRĂ FTALATI si FĂRĂ PVC / USCARE LA TEMPERATURĂ JOASĂ

**Cerneala pe baza de plastisol fara ftalati**, CRÉA ANTI-FEU este destinata imprimarii directe sau prin transfer a bumbacului, poliesterului, amestecurilor de poliester/bumbac, nylonului si a tesaturilor foarte fragile (care nu rezista la temperaturile de polimerizare a cernelurilor tip plastisol).

Cerneala CRÉA ANTI-FEU este rezistenta la foc in conformitate cu testele NF EN ISO 15025 (test asociat cu standardul ISO 14116 / expunere timp scurt la flacara mica).

### Aplicare

#### IMPRIMARE DIRECTA

##### ECRANE SERIGRAFICE:

Site serigrafice cu densitati cuprinse intre 36 fire/cm si 43 fire/cm.  
Adezivi pentru paleti: Aerofix S (25D1815), Tacker 1 (25D1720),  
adeziv pentru aplicare cu pistol pneumatic (25D3910), adeziv pentru aplicare cu rola 0381 (3344079).

**POLIMERIZARE:** 2 minute la 140°C, tunel de uscare cu circulatie forzata a aerului (parametrii de uscare pot varia functie de echipamentul de uscare)

#### IMPRIMARE PRIN TRANSFER

##### MATERIALE DE TRANSFER:

Hartie de transfer (2543100) sau film de poliester mat (2543600).

Inainte de a fi imprimate, materialele de transfer trebuie sa fie pre-uscate pentru a fi indepartata umiditatea. Apoi acestea trebuie sa fie depozitate intr-o zona uscata, altfel, in momentul imprimarii pot apare probleme legate de pozitionarea culorilor.

**CERNELURI:** Toate cernelurile din gama CRÉA ANTI-FEU pot fi imprimate prin transfer. Cernelurile pot fi transferate pe tesaturi utilizand pudra de transfer sau adeziv serigrafabil.

**POLIMERIZAREA:** 2 minute la 130 - 140°C in cuptor IR.

**PRE-USCARE PE MATERIALUL DE TRANSFER:** 1 minut la 100-110°C.

**PARAMETRII DE TRANSFER:** 15 secunde la 160 - 170°C.

Conditii de lucru trebuie stabilite in functie de tipul de substrat care urmeaza a fi imprimat, luand in calcul ca la final cerneala trebuie sa fie complet polimerizata. Se recomanda verificarea parametrilor de lucru prin spalarea articolelor textile imprimate. Se recomanda testarea compatibilitatii cernelii si rezistenta acesteia pe materialul textil prin spalarea produsului in conditiile specificate pe eticheta acestuia.

Se recomanda verificarea rezistentei la foc a articolului textil imprimat in conditiile solicitate de utilizatorul final.

### Caracteristici tehnice

■ Compozitia:	<b>FARA FTALATI, FARA COLORANTI AZOICI</b>	■ Rezistenta la spalare:	foarte buna
■ Aspect:	satinat	■ Rezistenta la foc:	ISO 15025 testat OK
■ Polimerizarea:	2 minute la 140°C (functie de echipamentul de uscare)	■ Calcarea:	pe dos
■ Putere de acoperire:	buna	■ Curatarea:	2881, 2891, 2899 si NS-91
		■ Termen de valabilitate:	consultati eticheta

Cernelurile **CRÉA ANTI-FEU** sunt in conformitate cu EN 71-3 si nu contin ftalati sau derivati azoici.

NUANTE STANDARD		Cod produs 1 L	Cod produs 5 L
	Blanc	34B2012	34B4012
	Jaune Citron	34B2002	34B4002
	Rouge vif OP	34B2009	34B4009
	Bleu primaire	34B2048	34B4048
	Vert moyen	34B2063	34B4063
	Noir OP	34B2044	34B4044

BAZA		
Vernis / Lac	34B2058	34B4058
ADITIVI		
Adhésif poudre PET - 3kg	3863327	



Nuantele de culori sunt cu titlu informativ. La cerere se pot pune la dispozitie mostre de culori.



IMP. TIFLEX 12.04.2019 - Culorile și imaginile sunt necontractuale - Site-ul web Tiflex este singurul autorizat să ofere informații în timp real despre cernelurile furnizate. Notificările pe hârtie sunt considerate nescrise și nu mai angajează responsabilitatea companiei după ce sunt actualizate pe site-ul web. Responsabilitatea producătorului poate fi luată în calcul numai dacă clientul a respectat informațiile publicate pe site-ul producătorului. În toate cazurile, utilizatorul trebuie să efectueze propriile teste de validare înainte de a începe producția în serie. Fișele de securitate sunt disponibile gratuit la: [www.tiflex.com/fds](http://www.tiflex.com/fds).



CS 30200 - 01450 PONCIN - Tél. +33 (0) 4 74 37 33 80/97  
international@tiflex.fr - [www.tiflex.com](http://www.tiflex.com)

Importator si distribuitor: ELECTRONIC DESIGN &  
CONSULTING GROUP

Str. Floare de Gheata nr. 9, sector 5, București Tel: 021-4449320/21/24  
[www.edcg.ro](http://www.edcg.ro) / E-mail: [office@edcg.ro](mailto:office@edcg.ro)