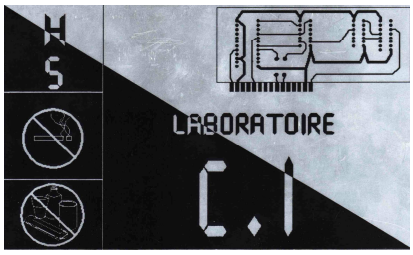
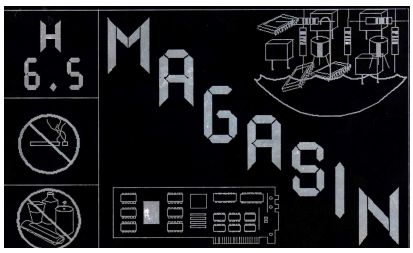
L'impulsion
Z.I. de la Sphère / 1251 Rue Léon Foucault - B.P. 45 / 14 202 HEROUVILLE-ST-CLAIR cedex
Tél. 02 31 47 53 88 / Fax 02 31 47 36 80 / contact@limpulsion.fr / www.limpulsion.com
Composants électroniques, Circuits imprimés, Mesure, Etudes, Informatique, Matériel de câblage



ALUCOREX



Faces avant, plaques constructeur, logos, étiquettes signalétiques, etc. …

FAITES LES VOUS MEME ! ! ! avec le procédé ALUCOREX

Plusieurs épaisseurs de 0.5 à 3 mm, trois couleurs noir / bleu / rouge, deux aspects mat et brillant.

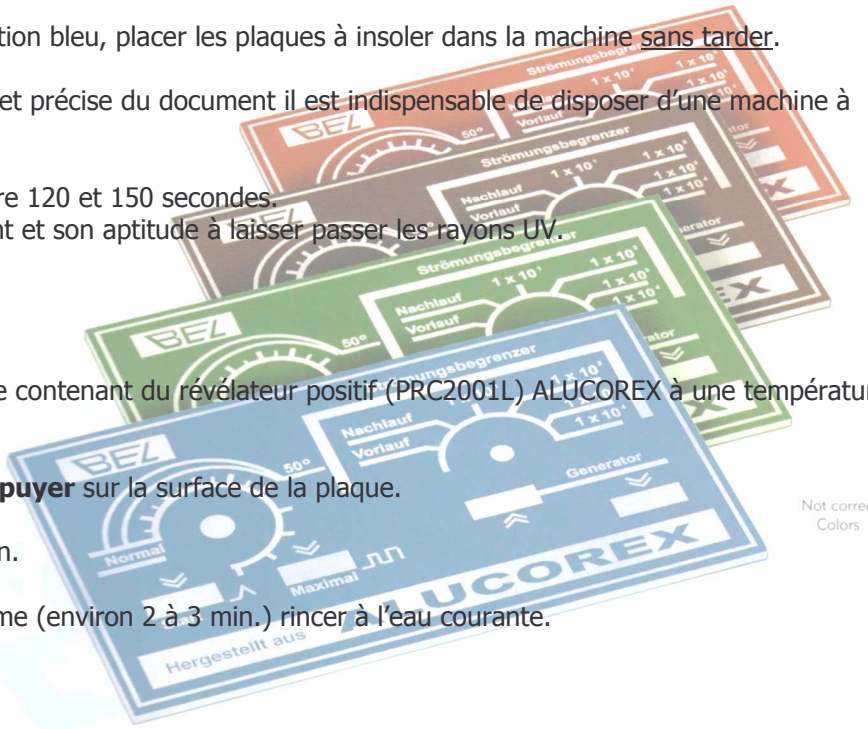
Insolation :

Les plaques ALUCOREX sont positives et sensibles aux rayons UV.

Après avoir retiré le papier de protection bleu, placer les plaques à insoler dans la machine sans tarder.

Pour obtenir une reproduction fidèle et précise du document il est indispensable de disposer d'une machine à insoler à serrage sous vide.

Le temps d'exposition est estimé entre 120 et 150 secondes.
Il doit être ajusté suivant le document et son aptitude à laisser passer les rayons UV.



Développement :

Immerger la plaque dans une cuvette contenant du révélateur positif (PRC2001L) ALUCOREX à une température optimum de 20 à 25°C.

Agiter légèrement et frotter **sans appuyer** sur la surface de la plaque.

Cette opération facilite la décoloration.

Lorsque celle-ci est arrivée à son terme (environ 2 à 3 min.) rincer à l'eau courante.

Décapage :

Le photoresiste qui recouvre la plaque doit être enlevé, pour ce faire utiliser l'éliminateur positif (PRC2055L), dans une cuvette en immersion contenant le produit, ou avec un tampon ?

Cette opération donnera l'éclat réel de la couleur.