



# COLA PERMANENTE

Utilizada para fixação de substratos em serigrafia.

## Características

Cola Permanente é um Produto a base de água e de cura ao ar, formulado da mistura de Copolímero Acrílico, Emulsionantes e Espessantes especiais, desenvolvido para oferecer tac permanente no local onde estiver sendo aplicado. Este produto tem como objetivo permitir que o substrato seja fixado e retirado por várias vezes sem perder o pega, cola ou tac.

## Indicação para Aplicação e Comportamento

Cola Permanente tem como objetivo a fixação do substrato à base utilizada para aplicação serigráfica.

Para uma boa aplicação é aconselhável que a base esteja limpa e isenta de poeira, umidade ou de qualquer tipo de resíduo ou acabamento, podendo ser aplicado sobre Courvin, Oleado, Nighth and Day, Fôrmica, PVC rígido ou MDF.

Quando aplicado pela primeira vez, deve-se lixar a superfície para remover qualquer tipo de acabamento ou alisamento abrindo poros ou formando micro ranhuras e permitindo uma melhor penetração da Cola Permanente na base aumentando sua fixação.

## Preparação e Aplicação

Para aplicação da Cola Permanente, às bases citadas acima, quando ainda não foi aplicado nenhum tipo de produto ou Cola Permanente, se esta for à primeira aplicação, devemos proceder da seguinte forma: 1º- Com uma Lixa d'água nº 600, constantemente embebida em água, deve-se lixar bem a superfície provocando uma decapagem superficial do substrato de forma uniforme procurando igualizar toda área lixada e deixando a base com aparência fosca, (micro ranhuras).

2º- Em seguida lavar a superfície com água e sabão para a remoção dos resíduos deixado pelo processo de decapagem no substrato.

3º- Com a superfície devidamente lavada e seca, aplicar uma primeira demão de Cola Permanente bem fina (pressionando o rodo com angulação de + ou - 45° de inclinação), de preferência com um rodo de poliuretano canto vivo para que a mesma penetre nos poros ou ranhuras deixadas pela decapagem, sem deixar excesso de cola, esta demão deve secar ao ar por pelo menos duas horas.

### Obs.:

Não forçar a secagem da cola com nenhum equipamento térmico quando se tratar de aplicação de Cola Permanente em uma base nova, o ideal é que a primeira demão de cola seque naturalmente criando uma base sólida e evitando que a mesma solte durante a produção ou lavagem de manutenção da base.

4º- Após as duas horas de secagem da primeira demão de Cola Permanente, aplicar uma segunda demão de Cola Permanente em sobreposição a primeira, só que desta vez, aplicar sem pressão no rodo deixando uma leve camada, aguardar a secam por pelo menos três horas antes do uso, se possível secar naturalmente.

Para uma aplicação de manutenção ou reforço de cola em bases que já possuem cola aplicada, a secagem pode ser acelerada com auxílio de Flash Cure, Sistema Térmico do equipamento, Calorífico ou Soprador Metálico. Este produto só funciona se for aplicado com boa camada, recomendamos aplicar no mínimo três camadas em sobreposição ou conforme a exigência do substrato.

## Medidas de Segurança

Produto desenvolvido para uso PROFSSIONAL. A Colordex não se responsabiliza pelo uso indevido ou aplicação inadequada de seus produtos. Todo e qualquer método ou processo utilizado fora do indicado neste Boletim Técnico, fica por risco e responsabilidade do profissional.

