

# FICHA TÉCNICA DE GOMA PARA PEGAR CALCAS (Kilos)

Impresa el: 07/09/2018

## 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

**Código** 50109300

**Nombre del Producto** GOMA PARA PEGAR CALCAS (Kilos)

**Descripción** Intermedio para la aplicación de calcas.

### Aplicación

En primer lugar, y como norma general, este producto se debe utilizar mezclado con agua en proporciones de 40-50 partes de agua por 60-50 partes de la "GOMA PARA PEGAR CALCAS", homogeneizándolo por agitación.

La aplicación es más sencilla y correcta por medio de aerografiado con pistola, consiguiéndose una capa uniforme en la zona limitada donde se aplicará la calca. También se podría aplicar el producto a pincel.

Las calcomanías a utilizar serán de 950-980° C, dado que lo que queremos evitar es una tercera cocción.

Una observación importante que debemos tener en cuenta es que una vez pegada la calcomanía sobre la superficie, hay que dejar secar durante 3 ó 4 horas antes de la cocción.

Se puede realizar la aplicación sobre distintos tipos de soportes:

- Sobre barro crudo (obra verde): La aplicación es la ya indicada. Se deja secar la calca 3 ó 4 horas y después se cuece en cocción normal de bizcochado. Una vez enfriada la pieza, la calcomanía está perfectamente integrada en el barro cocido y se puede retocar o decorar sobre ella. Posteriormente se esmalta y la pieza sigue el proceso normal.

- Sobre barro cocido (bizcochado): La colocación y el secado de la calcomanía es el indicado. Posteriormente hay dos opciones:

1) cocer la calcomanía a 950-980° C.

2) "quemar" la misma a 450-500° C.

Las piezas así obtenidas se podrán retocar o decorar antes del esmaltado.

- Sobre esmalte crudo: Las piezas bizcochadas y esmaltadas, antes de su segunda cocción, son sometidas a la adhesión de las calcomanías por el método anteriormente citado, por medio de la utilización de la "GOMA PARA PEGAR CALCAS". Se dejará secar 3 ó 4 horas, tras la cocción a 950-980° C, obtendremos las piezas "en fino", es decir, ya esmaltadas y a su vez decoradas, sin problemas de corrimiento ni deslizamiento de las decoraciones.

## 2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE COMPONENTES

Dispersión de polisacáridos eterificados en agua y solvente.

## 3 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

<b>Aspecto</b>	Emulsión verde.	<b>pH</b>	7-9.5
<b>Estado</b>	Suspensión líquida.	<b>Densidad relativa</b>	0.995
<b>Color(cocido)</b>	Desaparece.	<b>Punto de inflamabilidad</b>	41°C Vaso cerrado-Abel Pensky
<b>Olor</b>	Característico.		

**ALMACENAMIENTO:** En condiciones normales 12 meses. No almacenar a temperaturas extremas. Si se produce una separación parcial, someter a agitación.

## 4. EMPRESA

PRODESCO S.L..  
Avda. Aviación 44  
46940 Manises  
Valencia - España

**Telf.** 961545588  
**Fax** 961533025  
**email** admon@prodesco.es  
**Web** http://www.prodescoweb.com



**Notas:** n.a (no aplicable), n.d (no se dispone de información), p.n (pruebas negativas)

Página 1 de 1

