

Paso a paso

Rotulación con pintura

Pilar Santos Espí

La rotulación con pintura consiste en reproducir carteles (letras) o logotipos mediante la aplicación de pintura con ayuda de plantillas o patrones realizados con láminas adhesivas, llamadas máscaras. Los diseños pueden realizarse manualmente (a mano alzada o con reglas) o mediante un plotter de corte, lo más habitual hoy en día. Este plotter recorta de forma automática los diseños realizados en el ordenador.

En este paso a paso puede verse la aplicación de una rotulación con esmalte monocapa a un lateral de un autobús.



1

Preparación de la superficie. Limpieza y desengrasado.



2

Posicionamiento previo de la máscara para colocarla en el lugar deseado.



3

Retirada del papel protector de la máscara.



4

Adhesión de la máscara. Presionar con una espátula flexible para asegurarse de la adhesión, evitando posibles filtraciones de la pintura en los bordes.

Paso a paso Rotulación con pintura



5

Retirada del soporte de la máscara.



6

Matizado de la superficie que recibirá la pintura. Si las letras fuesen demasiado finas se podría emplear un promotor de adherencia (sellador transparente).



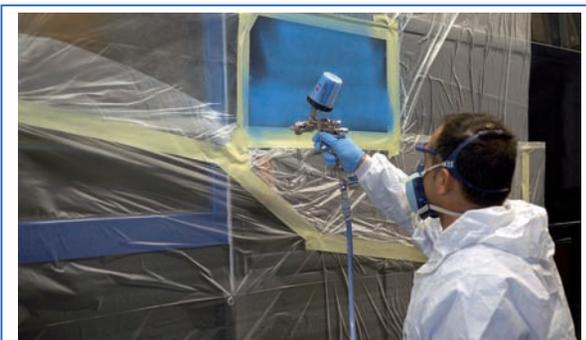
7

Enmascarado para proteger la superficie que no debe recibir pintura.



8

Preparación de la pintura a aplicar (esmalte monocapa). Generalmente se emplea un acelerante del secado.



9

Aplicación de la pintura y secado.



10

Retirada de la máscara.