



PRODESCO, S.L.

Aviación, 44
46940-MANISES
VALENCIA
ESPAÑA

E-mail admon@prodesco.es

Web www.prodesco.es

Teléfono +34 961545588

Fax +34 961533025

ESMALTES LUSTRADOS

Se aconseja utilizar bizcocho de barro rojo, terracota o pasta blanca feldespática para un mayor desarrollo del metalizado. Se trata de esmaltes para uso decorativo, nunca en piezas que puedan contener alimentos.

ESMALTADO DE LAS PIEZAS. A pistola para una mayor homogeneización de la capa, pero siempre teniendo en cuenta que:

-Un exceso de capa produce el chorreado del esmalte debido a que este tipo de esmaltes es muy fundente.

-Un defecto de capa produce transparencias y no hay desarrollo del metalizado.

TEMPERATURA DE COCCIÓN. 980°C - 1040°C.

ATMÓSFERA DEL HORNO. Oxidante.

MANTENIMIENTO DEL HORNO. Una vez alcanzada la temperatura, dichos esmaltes exigen un mantenimiento de 30 a 40 minutos.

No interfieren o dificultan la cocción con otros esmaltes distintos en una hornada.

REFERENCIAS

N-3320-M/4*	E. Lustrado Negro	5834*	E. Lustrado Serig.
N-3320-M/7*	E. Lustrado Negro	5836*	E. Lustrado Dorado
N-3320-M/7-DUR*	E. Lustrado Negro		
N-3035*	E. Lustrado Rojo	5839*	E. Lustrado Serig.
N-3303*	E. Lustrado Azul	5841*	E. Lustrado Serig.
S-3-A*	E. Lustrado Dorado	5855	E. Lustrado Azul
5174*	E. Lustrado Negro Metalizado		
5914	E. Lustrado Plata		

En general, se pueden emplear tanto para ciclo rápido (referencias con asterisco) como para mufla. La gran mayoría se pueden aplicar bien sobre el bizcocho o bien sobre un engobe base, como el esmalte blanco base PR-120-BB o incluso de tonos oscuros como azul, negro o marrón. Es aconsejable el empleo de un engobe base en el esmalte con referencia 5837, Según se realice la aplicación y según la temperatura de cocción se obtienen resultados distintos por lo que es aconsejable realizar una prueba o bien consultar con el departamento técnico.

NOTAS: Es obligatorio el uso de mascarilla durante el esmaltado de las piezas.

** El esmalte Lustrado Dorado 5837 es preferible emplearlo sólo para ciclo rápido.