

La colección consta de 27 esmaltes transparentes coloreados formulados sin Plomo en su composición. Se presentan preparados en suspensión y listos para su aplicación o en polvo para su preparación y aplicación en cualquiera de los 2 casos sobre bizcocho blanco cerámico, limpio de polvo o grasa. Puede decorar con nuestros colores preparados Serie CD, sobre el bizcocho y aplicar los esmaltes transparentes para darle el acabado brillo.

*Para la utilización en polvo:*

Según el tipo de aplicación a realizar, se deberán de ajustar los parámetros adecuados de reología, es decir, ajustar densidad y viscosidad adecuada en cada sistema de aplicación. El porcentaje de agua respecto al material en polvo va a depender del sistema de aplicación y de la porosidad de la pieza que vayamos a esmaltar. Se recomienda realizar un primer ensayo con una relación agua/polvo de 1:1 y en caso necesario añadir aditivos para ajustar. Para esmaltar en monococción es necesario añadir Monocol V un 5% para mejor agarre del esmalte en la pieza

*Para la utilización en suspensión:*

Están preparados con aditivos para aplicar a pincel o pistola tanto en monococción como en bicocción.

Para un esmaltado correcto utilizaremos una brocha plana o redonda, de pelo suave. En caso de que esté muy viscoso se podrá añadir una pequeña cantidad de agua. Tomando una cantidad de esmalte, lo aplicaremos a la pieza, cubriendo el máximo de superficie posible, dando las pasadas necesarias para dejar igualada la capa de esmalte antes de que se seque. Cuando esté seca la primera capa, se aplica la segunda capa cruzando las pinceladas con el fin de igualarlas y que la superficie quede homogénea.

Son miscibles entre sí y su temperatura de cocción varia de 980°C - 1080°C. No obstante, se pueden utilizar a temperaturas superiores obteniendo los mismos o incluso otros acabados, dependiendo de la pasta utilizada.

*No duden en contactar con nuestro Departamento Técnico para cualquier duda o aclaración.*

---

**Tienda**

Balmes, 29  
46940 Manises Valencia (ESPAÑA)

(+34) 96 154 88 21  
latienda@prodesco.es  
<http://prodesco.es>

**Fábrica**

Aviación, 44  
46940 Manises Valencia (ESPAÑA)

(+34) 96 154 55 88  
admon@prodesco.es  
<http://prodesco.es>

En la tabla adjunta se indican la aptitud o no de las referencias y los resultados obtenidos a temperaturas de 1150° y 1260°C. Siempre con ensayo previo.

REFERENCIA	1150°C	1260°C
ETSP-01 TRANSPARENTE	SI	SI
ETSP-02 A. COBALTO	SI	SI
ETSP-03 TR. CRAQUELE	SI	NO
ETSP-04 TR. AMARILLO	SI	NO
ETSP-05 TR. SALMON	NO	NO
ETSP-06 TR. NARANJA	SI	SI
ETSP-07 TR. ROJO SUAVE	NO	NO
ETSP-08 TR. ROJO INTENSO	NO	NO
ETSP-09/N TR. ROSA	CAMBIA	NO
ETSP-10 TR. CARMIN	CAMBIA	NO
ETSP-11 TR. MORADO	CAMBIA	NO
ETSP-12 TR. VIOLETA	CAMBIA	NO
ETSP-13 TR. CELESTE	NO	NO
ETSP-14 TR. TURQUESA	SI	SI
ETSP-15 TR. A. AZAFATA	SI	SI
ETSP-16 TR. LIMA	SI	CAMBIA
ETSP-17 TR. V.VICTORIA	SI	SI
ETSP-18 TR. V. AZULADO	SI	SI
ETSP-19 TR. CALDERA	SI	CAMBIA
ETSP-20 TR. CHOCOLATE	SI	CAMBIA
ETSP-21 TR. CAFE	SI	SI
ETSP-22 TR. GRIS	SI	SI
ETSP-23 TR. NEGRO	SI	SI
ETSP-24 TR. MIEL	SI	CAMBIA
ETSP-25 TR. COÑAC	SI	SI
ETSP-26 TR. V. COBRE	SI	CAMBIA
ETSP-27 TR. V. HIERBA	SI	NO

No duden en contactar con nuestro Departamento Técnico para cualquier duda o aclaración.

### Tienda

Balmes, 29  
46940 Manises Valencia (ESPAÑA)

(+34) 96 154 88 21  
latienda@prodesco.es  
<http://prodesco.es>

### Fábrica

Aviación, 44  
46940 Manises Valencia (ESPAÑA)

(+34) 96 154 55 88  
admon@prodesco.es  
<http://prodesco.es>