



PRODESCO, S.L.

Aviación, 44
46940-MANISES
VALENCIA
ESPAÑA

E-mail admon@prodesco.es

Teléfonos 961546564

961545588

Fax 961533025

ESMALTES "GROSSO ESPESSORE"

La nueva colección de esmaltes "Grosso spessore", está diseñada principalmente para aplicar sobre pastas de gres para crear el efecto de "vidrio fundido" aplicado sobre la pieza cerámica.

Estos esmaltes, se pueden utilizar sobre la pieza *gresificada a alta temperatura*, preparándose con la densidad más alta posible para que quede una capa considerable de esmalte, que es la que va a dar el efecto vidriado con más profundidad.

También se puede utilizar para esta aplicación, en la cual la pieza ha perdido la porosidad, la mezcla del esmalte con el vehículo de tercer fuego "*Serograf*", ya que proporciona una aceleración en el secado de la pieza, lo que nos va a permitir aplicar más cantidad de esmalte en ella.

Además, se puede aplicar sobre pieza de gres o refractario cocida a baja temperatura.

Se recomienda que las piezas tengan formas en las que el esmalte pueda quedar recogido entre paredes, lo que permitirá conseguir mejores resultados.

Por su coeficiente de dilatación tan elevado, esta colección de esmalte "Grosso spessore" también permite su utilización sobre piezas de pasta blanca de baja temperatura como un esmalte craquelé convencional, aplicándose con una capa fina de esmalte y dándole un tratamiento de cocción de 980° C. Con un exceso de capa en vertical podría ocasionar el escurrimiento del esmalte en la pieza.

La aplicación del esmalte puede ser a baño, a pistola o con pera, según convenga.

La colección se compone de los siguientes colores:

GE-300 Transparente

GE-301 Amarillo

GE-302 Miel

GE-303 Burdeos

GE-304 Berenjena

GE-305 Morado

GE-306 Gris

GE-307 Negro

GE-308 Turquesa

GE-309 Azul Aguamarina

GE-310 Verde Cobre Claro

GE-311 Verde Cobre Oscuro

GE-312 Azul Cielo

GE-313 Azul Medio

Todos los colores son miscibles entre sí, obteniendo tonos intermedios. Para bajar de intensidad los colores se recomienda utilizar GE-300 Transparente.

Intervalo de temperatura: esmaltado en vertical 980°C, esmaltado en superficie plana o bajo relieve 980° C - 1150° C.