

La collection comprend 28 Émaux Opaques colorés formules sans plomb dans leur composition. Ils sont présentés en suspension, prêts à l'emploi, ou en poudre, à préparer et appliquer, dans les deux cas, sur biscuit céramique blanc ou rouge, exempt de poussière et de graisse.

Les références EOSP-00 blanc et EOSP-01 blanc ancien peuvent être utilisées comme base blanche pour la décoration au pinceau avec la gamme de Couleurs Décoratives avec fondant CD. Pour la décoration de ces pièces, il est recommandé que l'émail blanc soit complètement sec avant de procéder à la décoration.

Pour l'utilisation en poudre :

Selon le type d'application, les paramètres rhéologiques doivent être ajustés, c'est-à-dire la densité et la viscosité adaptées à chaque système d'application. Le pourcentage d'eau par rapport à la poudre dépend du système d'application et de la porosité de la pièce à émailler. Il est recommandé d'effectuer un test initial avec un rapport eau/poudre de 1:1 et, si nécessaire, d'ajouter des additifs pour ajuster.

Cette collection d'émaux convient à la mono-cuisson et à la bi-cuisson. En cas d'utilisation en mono-cuisson, il est conseillé d'ajouter 5 % de Monocol V pour une meilleure adhérence de l'émail à la pièce.

Pour l'utilisation en suspension :

Ils sont préparés avec des additifs pour une application au pinceau ou par pulvérisation en mono-cuisson et bi-cuisson.

Pour une application optimale de l'émail, utilisez un pinceau plat ou rond à poils souples. Si l'émail est trop visqueux, vous pouvez ajouter un peu d'eau. Appliquez une petite quantité d'émail sur la pièce, en couvrant la surface autant que possible, en effectuant les coups de pinceau nécessaires pour lisser l'émail avant qu'il ne sèche. Une fois la première couche sèche, appliquez la seconde en croisant les coups de pinceau pour les égaliser et obtenir une surface homogène.

Ils sont miscibles entre eux et leurs températures de cuisson varient de 980 °C à 1080 °C. Cependant, ils peuvent être utilisés à des températures plus élevées, permettant d'obtenir des
Dans tous les cas, n'hésitez pas à contacter notre Service Technique pour toute question ou clarification.

Boutique

Balmes, 29
46940 Manises Valencia (Spain)

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

Usine

Aviación, 44
46940 Manises Valencia (ESPAÑA)

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

finitions identiques, voire différentes, selon la pâte utilisée. Le tableau ci-joint indique la pertinence ou pas des références et les résultats obtenus à des températures de 1150 °C et 1260 °C.

RÉFÉRENCE	1150 °C	1260°C
EOSP-00 BLANC	OUI	OUI
EOSP-01 BLANC ANCIEN	OUI	NON
EOSP-02 BLEU INTENSE	OUI	EFFET
EOSP-03 AUBERGINE	OUI	OUI
EOSP-04 TURQUOISE	OUI	NON
EOSP-05 JAUNE	OUI	NON
EOSP-06 MAUVE	OUI	NON
EOSP-07 V.CHROME	CHANGE	NON
EOSP-08 B. CIEL	OUI	EFFET
EOSP-09 B.COBALE	OUI	EFFET
EOSP-10 V. BLEUTÉ	OUI	OUI
EOSP-11 CHOCOLAT	OUI	NON
EOSP-12 MARENGO	OUI	NON
EOSP-13 PERLE	OUI	EFFET
EOSP-14 ROUGE	OUI	NON
EOSP-15 SAUMON	OUI	OUI
EOSP-16 ORANGE	OUI	OUI
EOSP-17 MAQUILLAGE	CHANGE	OUI
EOSP-18 BLEU ROYAL	OUI	OUI
EOSP-19 VIOLET	OUI	EFFET
EOSP-20 CARMIN	CHANGE	CHANGE
EOSP-21 ROSE	NON	NON
EOSP-22 V. HERBE	OUI	EFFET
EOSP-23 PISTACHE	OUI	NON
EOSP-24 CAMEL	CHANGE	CHANGE
EOSP-25 MARRON	OUI	EFFET
EOSP-26 ANTHRACITE	OUI	CHANGE
EOSP-27 PIERRE	NON	NON

Dans tous les cas, n'hésitez pas à contacter notre Service Technique pour toute question ou clarification.

Boutique

Balmes, 29
46940 Manises Valencia (Spain)

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

Usine

Aviación, 44
46940 Manises Valencia (ESPAÑA)

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