



Il nuovo rivestimento sol-gel "ceramico" per esterni Whitford

Alternativa allo smalto porcellanato, economico e cost saving

Il dipartimento Ricerca e Sviluppo di Whitford ha creato una nuova linea di rivestimenti colorati ed accattivanti per l'uso esterno del Cookware, sviluppata sulla tecnologia di Fusion. Essa rappresenta un'alternativa eccellente agli smalti porcellanati per i seguenti motivi:

1. FusionX è un sistema a mano unica che attribuisce una notevole brillantezza, simile a quella degli smalti porcellanati.
2. E' disponibile in una vasta gamma di colori brillanti.
3. FusionX può essere portato a temperature di esercizio molto elevate (500°C/930°F, in base al colore) ed è idoneo all'uso al diretto contatto con la fiamma.
4. Cuoce a temperature inferiori agli smalti porcellanati (280°C/535°F), utilizzando meno energia permette il risparmio di costi di produzione.
5. E' a base acqua: preparazione, mix e pulizia sono eseguite con acqua.
6. I prodotti da rivestire non richiedono pre-riscaldamento come altri sol-gel.
7. FusionX copre facilmente l'overspray dei rivestimenti PTFE, permettendo un'unica fase di cottura per l'interno e l'esterno del prodotto.
8. L'applicazione richiede la stessa attrezzatura di una convenzionale linea a spruzzo.
9. Il rivestimento può avere spessore utile da 25 a 70 microns (aumentando lo spessore aumentano le performance di durezza, resistenza all'abrasione e durata).

Per ulteriori informazioni su FusionX, l'alternativa ideale agli smalti porcellanati, prega contattare Whitford.

Whitford

Where good ideas come to the surface
salesit@whitfordww.com • whitfordww.com • © Whitford 2013/3