

## SECCIÓN C — SECCION C — QUIMICA; METALURGIA

**C23 REVESTIMIENTO DE MATERIALES METALICOS; REVESTIMIENTO DE MATERIALES CON MATERIALES METALICOS; TRATAMIENTO QUIMICO DE LA SUPERFICIE; TRATAMIENTO DE DIFUSION DE MATERIALES METALICOS; REVESTIMIENTO POR EVAPORACION EN VACIO, POR PULVERIZACION CATODICA, POR IMPLANTACION DE IONES O POR DEPOSICION QUIMICA EN FASE VAPOR, EN GENERAL; MEDIOS PARA IMPEDIR LA CORROSION DE MATERIALES METALICOS, LAS INCRUSTACIONES, EN GENERAL [2]**

**C23D ESMALTADO O APLICACION DE CAPAS VITREAS A LOS METALES** (composición química de los esmaltes C03C)

### Índice de subclase

TRATAMIENTO ANTERIOR AL  
 ESMALTADO ..... 1/00, 3/00  
 ESMALTADO ..... 5/00-11/00  
 TRATAMIENTO POSTERIOR..... 13/00, 15/00,  
 17/00

**1/00 Fusión o fritado de los esmaltes; Aparatos u hornos para este fin [1, 2006.01]**

1/02 . Granulación de la masa fundida; Secado de los gránulos [1, 2006.01]

### Esmaltado

**3/00 Tratamiento químico de las superficies metálicas anterior al revestimiento** (limpieza o desengrasado de objetos metálicos C23G) [1, 2006.01]

**5/00 Revestimientos por esmaltes o capas vítreas [1, 4, 2006.01]**

5/02 . por vía húmeda [1, 2006.01]

5/04 . por vía seca [1, 2006.01]

5/06 . produciendo dibujos o letras [1, 2006.01]

5/08 . Aplicación de esmaltes no uniformemente sobre la superficie [1, 2006.01]

**7/00 Tratamiento de los revestimientos, p. ej. secado antes de la cocción [1, 2006.01]**

### Cocido de los esmaltes

**9/00 Hornos especialmente adaptados a la cocción de esmaltes [1, 2006.01]**

9/02 . Hornos de mufla no eléctricos [1, 2006.01]

9/04 . Hornos de túnel no eléctricos [1, 2006.01]

9/06 . Hornos eléctricos [1, 2006.01]

9/08 . Dispositivos de soporte para parrillas de cocción [1, 2006.01]

9/10 . Dispositivos de carga o descarga [1, 2006.01]

**11/00 Procesos continuos para el cocido de los esmaltes; Sus aparatos [1, 2006.01]**

### Tratamiento posterior

**13/00 Tratamiento posterior de los artículos esmaltados [1, 2006.01]**

13/02 . Eliminación de defectos por nueva fusión local del esmalte; Rectificación de la forma [1, 2006.01]

**15/00 Unión de artículos esmaltados a otros artículos esmaltados por procesos que comprenden una etapa de esmaltado [1, 2006.01]**

**17/00 Desesmaltado [1, 2006.01]**