

Un informe revela que la porcelana mantiene su brillo más tiempo que la loza inglesa - Levante - 19/06/2018

Un informe revela que la porcelana mantiene su brillo más tiempo que la loza inglesa

LEVANTE DE CASTELLÓ CASTELLÓ

■ Un estudio realizado por el Instituto de Tecnología Cerámica (ITC) de Castelló concluye que los platos de porcelana conservan el brillo durante más tiempo a lo largo de su uso en hostelería que aquellos fabricados con loza inglesa. Tras 1.710 ciclos de lavado de cuatro minutos cada uno, las piezas de porcelana perdieron siete unidades de brillo -valor para medir esta característica-, mientras que el otro material perdió hasta 33.

El centro de investigación, integrado por el Instituto Universitario de Tecnología Cerámica de la Universidad Jaume I de Castelló y la Asociación de Investigación de las Industrias Cerámicas, ha realizado el estudio «Resistencia al lavado y pérdida de brillo de vajilla de mesa», en el que tomó como muestra de la porcelana varios platos de la firma española Porvasal -vitrificada a 1.400 °C-, referente en la fabricación de piezas para el sector horeca, así como de loza inglesa.

Para el ensayo, orientado a ofrecer datos científicos sobre productos empleados en la fabricación de productos para la hostelería, se emplearon diez platos de cada material. Los ciclos de lavado se realizaron en un lavavajillas industrial, controlando todos los factores a tener en cuenta para su perfecto funcionamiento como las características del agua y los tipos de detergente y abrillantador. Las piezas se sometieron a 1.710 lavados de cuatro minutos de duración, lo que se traduce en 15 lavados por hora, y por lo tanto en casi cinco días totales.