

**FABRICANTE**

FORMS AND DESIGN IN SHOWER TRAY S.L.  
C/ Algezar, 5 - Poligono Ind. Tres Hermanas  
03680 Aspe (Alicante). ESPAÑA  
T. +34 965 992 375 - 637 023 205  
info@fdshowertray.com | fdshowertray.com

**PRODUCTO**

Plato de ducha construido con resina de poliéster, cargas minerales de última generación, con una densidad de 1,4 g/cm<sup>3</sup> y gel coat de alta resistencia.

Nuestros platos de ducha son ideales para la decoración de cualquier baño, ya que se adaptan a cualquier espacio y diseño, puesto que podemos personalizar cualquier medida, así como utilizar todos los colores que aparecen en la carta RAL. Las cargas utilizadas confieren a nuestro plato de ducha un menor peso en comparación a los platos de la competencia.

Información facilitada por el fabricante bajo su responsabilidad.

**PLATO DE DUCHA MODELO NEO.** Muestra referenciada en AIDIMME como 1712067-01

ENSAYOS REALIZADOS	NORMATIVA	RESULTADO
Aptitud para la limpieza (valoración)	EN 14527:2016	Correcto
Evacuación del agua (valoración)	EN 14527:2016	Correcto
Estabilidad del fondo (valoración)	EN 14527:2016	Correcto
Resistencia a productos químicos y colorantes (valoración)	EN 14527:2016	Sin deterioro. Correcto
Resistencia a las variaciones de temperatura (valoración)	EN 14527:2016	Sin deterioro. Correcto

De acuerdo con los ensayos realizados, se puede asignar a la muestra la CLASE 1, de acuerdo con la norma EN 14527:2016; "Platos de ducha para uso doméstico" y su designación corresponde al siguiente sistema: **EN 14527-CL1**

**PLATO DE DUCHA MODELO NATURE.** Muestra referenciada en AIDIMME como 1712067-02

ENSAYOS REALIZADOS	NORMATIVA	RESULTADO
Aptitud para la limpieza (valoración)	EN 14527:2016	Correcto
Evacuación del agua (valoración)	EN 14527:2016	Correcto
Estabilidad del fondo (valoración)	EN 14527:2016	Correcto
Resistencia a productos químicos y colorantes (valoración)	EN 14527:2016	Sin deterioro. Correcto
Resistencia a las variaciones de temperatura (valoración)	EN 14527:2016	Sin deterioro. Correcto

De acuerdo con los ensayos realizados, se puede asignar a la muestra la CLASE 1, de acuerdo con la norma EN 14527:2016; "Platos de ducha para uso doméstico" y su designación corresponde al siguiente sistema: **EN 14527-CL1**

**AIDIMME**  
INSTITUTO TECNOLÓGICO

Enero 2020

Los ensayos descritos en esta ficha han sido realizados en el laboratorio de AIDIMME (ESG46261590) a petición del fabricante del producto. Los resultados obtenidos únicamente conciernen a la muestra analizada.  
Dichos resultados se recogen en el informe de ensayos referencia 220.I.1712.885.E5.01. (H.E. 21602726)

## ACABADO GEL COAT PLATO DE DUCHA MODELO NEO.

Muestra referenciada en AIDIMME como 1712067-01

ENSAYOS REALIZADOS	MET. ENSAYO	RESULTADO	REQUISITO
Estabilidad de la superficie. Rayado Profundidad de la rayada (mm)	EN 14688 Apartado 5.6	0,11 Sin aparición del sustrato	Sin aparición del sustrato Correcto
Estabilidad de la superficie. Abrasión • Valoración tras 750 ciclos • Pérdida de masa tras 750 ciclos (g)	EN 14688 Apartado 5.7	0,55 Sin aparición del sustrato	Sin aparición del sustrato ≤0,8 Correcto
Resistencia al impacto. Caída de bola • Altura de caída (mm) • Valoración	EN 249 Anexo A-4	1000 Sin deterioro	Sin distorsiones ni defectos, tras altura de caída de 1000 mm Correcto

Documento de AFNOR NF017 de 2013, correspondiente a *“Reglas de certificación de la marca NF para aparatos sanitarios”*, los platos de ducha construidos con material polimérico pintados de tipo mono-capa.

De acuerdo con la norma UNE EN 249:2010, *“Aparatos sanitarios. Platos de ducha fabricados a partir de planchas acrílicas reticuladas obtenidas por colada. Requisitos y métodos de ensayo”*.