

**FAMILIA DE PRODUCTO: PUERTA MULTIUSOS ENSAMBLADA DE POLIURETANO****FECHA CREACIÓN 1 OCT 2009 REVISIÓN 1 FECHA REVISIÓN 1 OCT 2009**

Consultar la norma de referencia UNE-EN 14351-1.

Definición de producto.

Código modelo:		Imagen:
Descripción:	PUERTA MULTIUSOS ENSAMBLADA POLIURETANO (sin huecos)	
Dimensiones:	VARIABLES HASTA 2100 x 1890	
Uso previsto	Interior y exterior	
Material	Puerta metálica acero 0,5 mm con relleno de poliuretano. Espesor 40 mm.	

Listado de productos que pertenecen a la familia.

Producto	Dimensiones	Tipos (corredera, abatible, etc.)	Combinaciones
TODAS LAS PUERTAS METÁLICAS DE DIMENSIONES INFERIORES A 2100 X 1890 SIN HUECOS Y CON RELLENO DE POLIURETANO. ESPESOR IGUAL O MAYOR DE 40 MM			

Probetas representativas para ensayos (muestras).

Producto	Dimensiones	Tipos
PUERTA MULTIUSOS 2 HOJAS BATIENDES ENSAMBLADA BLANCA	2100 X 1890	CHAPA DE ACERO LACADO BLANCO

Materias Primas y Componentes.

Tipo Componente	Modelos	Acreditaciones
CHAPAS	Chapas acero 0,5 mm	-
RELLENO	Poliuretano 40 mm	-
ENSAMBLADO	Plegados patentados	-
CERRADURA		Marcado CE
ACCESORIOS	Cerradura, bombillo, escudos y manivelas.	

Manuales del producto.

Manuales del producto (destinatarios)	código
Manual de Almacenaje y transporte. (instaladores)	IT01
Manual de instalación de las ventanas. (instaladores)	

**FAMILIA DE PRODUCTO: PUERTA MULTIUSOS ENSAMBLADA DE POLIURETANO****FECHA CREACIÓN 1 OCT 2009 REVISIÓN 1 FECHA REVISIÓN 1 OCT 2009**

Consultar la norma de referencia UNE-EN 14351-1.

Mantenimiento y limpieza. (instaladores, usuarios)	
Instrucciones de uso final (y sustitución de componentes). (instaladores, mantenedores)	IT02
Instrucciones de seguridad de uso. (usuarios)	IT03

Plan de ensayo y control del producto

ENSAYOS INICIALES DE TIPO (MÍNIMOS OBLIGATORIOS SEGÚN MARCADO CE)

Ensayo	Norma	Modo	Fecha	Valor declarado
Permeabilidad al AIRE	UNE EN 1026	Lab ext	24 abril 2009	
Estanqueidad al AGUA	UNE EN 1027	Lab ext	-	np
Resistencia al VIENTO	UNE EN 1221	Lab ext	-	np

ENSAYOS ADICIONALES REQUERIDOS POR EL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN (CTE)

Ensayo	Norma	Modo	Fecha	Valor declarado
DURABILIDAD	UNE EN 1191	Lab ext	-	nd
ACUSTICA	UNE EN 140-3	Lab ext	27 abril 2009	Ra 19,6 dBA
TÉRMICOS	UNE EN 12567-1	cálculo	6 julio 2009	Up = 1936 W/m ² *K

ENSAYOS ADICIONALES VOLUNTARIOS

Ensayo	Norma	Modo	Fecha	Valor declarado

Para los ensayos restantes consultar la norma de referencia UNE-EN 14351-1.

CALENDARIO DE ENSAYOS (si no cambian las características del producto)

Ensayo	Norma	Modo	Periodicidad
Permeabilidad al AIRE	UNE EN 1026	Lab ext	10 años
Estanqueidad al AGUA	UNE EN 1027	Lab ext	10 años
Resistencia al VIENTO	UNE EN 1221	Lab ext	10 años

Modificaciones al diseño original - mejoras

--



PUERTAS ALVAREZ, S.L.

FICHA TÉCNICA DE FAMILIA DE PRODUCTOS F07.01

FAMÍLIA DE PRODUCTO: PUERTA MULTIUSOS ENSAMBLADA DE POLIURETANO

FECHA CREACIÓN 1 OCT 2009 REVISIÓN 1 FECHA REVISIÓN 1 OCT 2009

Consultar la norma de referencia UNE-EN 14351-1.

Descripción : EXP. Nº 09/32301987 DE FECHA 27/ABRIL/2009 SEGÚN NORMA
UNE-ENE ISO 140-3:1995
ENAC ENSAYOS Nº9/LE766

Fecha modificación:

Revisión:

Responsable:

Descripción REVISION AISLAMIENTO ACÚSTICO 2/10/2012 EXP.12/5758-1617

ENAC ENSAYOS Nº9/LE766