

INFORMACION SOLICITADA

DE LOS MODELOS PACK BLOCK,

MODELOS 1006	MODELOS 2016	MODELOS 2001	MODELOS 2007	MODELOS 2003
MODELOS 1006 3VC	MODELOS 2016 3VC	MODELOS 2001 3VC	MODELOS 2007 3VC	MODELOS 20033VC

- PUERTA DE INTERIOR MACIZA ALIGERADA CON BASTIDOR PERIMETRAL DE MDF Y TIRANTES INTERMEDIOS
- TABLEROS DE ALTA DENSIDAD(FIBRAPAN TS)DE 5mm LACADOS EN BLANCO
- INTERIOR ES POLIESTIRENO EXPANDIDO AUTOEXTINGUIBLE
- DISPONIBLE EN LAS MEDIDAS DE 203CMX62,5/72,5/82,5 CM

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

EL PACK BLOCK ,ES UNA PUERTA DECORADA FRESADA Y ACABADO COLOR BLANCO LACADO. SE COMPONE DE DOS TABLEROS DE ALTA DENSIDAD (FIBRAPAN TS)DE 5mm , BASTIDOR DE MDF DE 35mm 620 Kgs/m³ DE DENSIDAD,QUE CUBRE TODO EL PERIMETRO DE LA PUERTA,Y TIRANTES INTERMEDIOS DE 8CM DE ANCHURA A AMBOS LADOS Y A LA ALTURA DE LA CERRADURA PARA MECANIZAR LA HOJA A AMBAS MANO .EL INTERIOR ES DE POLIESTIRENO EXPANDIDO AUTOEXTINGUIBLE .DISPONIBLE EN LOS SIGUENTES ANCHOS DE HOJA:62.5,725, Y 82,5 A DERECHA E IZQUIERDA.

EL PACK DE PUERTA INCLUYE:

- GALCE DE 70X20 EXTENSIBLE UNA CARA (VALIDO PARA COLOCAR TAPETA EXTENSIBLE (1 CARA)Y ESTANDAR A LAS (2 CARAS)
- HERRAJE INOX,3 PERNIOS Y PICAPORTE DE 70mmUNIFICADO.
- MANIVELA
- TAPETA DE 70X9(5 TIRAS)



PUERTAS PORT'STYLO MACIZAS ALIGERADAS

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Las puertas Port'Stylo Macizas Aligeradas se componen de dos tableros de alta densidad (Fibranor TS), Bastidor (Mediland HP) y Poliestireno Expandido Auto-extinguible (EPS-AU) con aditivos especiales que proporcionan baja conductividad térmica y acústica. La composición de las puertas no varía independientemente de cual sea el tipo de acabado (lacado, vinilo, polímero, etc.), conservando siempre de esta forma toda las características y calidad de su estructura.

El bastidor es un anillo de 25 mm. que cubre todo el perímetro de la puerta, además colocamos tirantes intermedios de la misma medida y piezas de 8 cm. de anchura a ambos lados y a la altura de la cerradura para poder mecanizar la hoja a ambas manos. Las ventajas del bastidor de MDF de 620 Kgs./m³ de densidad (Mediland HP) frente a los bastidores de pino o abeto, radican sobre todo en un mejor agarre y sujeción al arrastre, así como una mayor uniformidad en los materiales de composición que evita los ligeros movimientos que pueden darse en la madera natural.

Debido a que nuestras puertas están fabricadas íntegramente en MDF y por la utilización de material de alta densidad, ofrecen altas prestaciones en el lacado lo que redunda en un acabado de muy alta calidad.

COMPONENTES:

a) Cola,

Propiedades físicas y químicas:

Forma:	Líquido
Color:	Blanco
Olor:	Característico
Valor pH a 20°C:	ca.3
Punto fusión:	Indeterminado
Punto inflamación:	No aplicable
Punto de ebullición:	100°C
Auto-inflamabilidad:	No auto-inflamable
Presión vapor a 20°C:	23hPa (Wasser)
Densidad a 20°C:	ca. 1,1 g/cm ³
Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco a no mezclable
Viscosidad Dinámica a 20°C:	ca. 12000mPas (método: Brookfield RVT)

b) Tablero Fibranor TS,



FINSA

soluciones en madera

FIBRANOR TS / FIBRAPAN TS

DATOS TÉCNICOS-VALORES MEDIOS

Rev: 29/11/2016

PROPIEDADES	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPESORES mm		
			2,5/4	>4/6	>6/9
DENSIDAD (*)	EN 323	kg/m ³	650-820	630-820	820-780
TRACCIÓN INTERNA	EN 319	N/mm ²	1,3	1,2	1,1
RESISTENCIA FLEXIÓN	EN 310	N/mm ²	40	40	40
MÓDULO DE ELASTICIDAD	EN 310	N/mm ²	2700	2700	2700
HINCHAMIENTO EN AGUA 24 H	EN 317	%	32	24	17
ESTABILIDAD DIMENSIONAL LARGO/ANCHO	EN 318	%	0,4	0,4	0,4
ESTABILIDAD DIMENSIONAL ESPESOR	EN 318	%	10	10	8
TRACCIÓN SUPERFICIAL	EN 311	N/mm ²	1,2	1,2	1,2
ABSORCIÓN SUPERFICIAL (AMBAS CARAS)	EN 392-1	mm	>150	>150	>150
HUMEDAD	EN 322	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3
CONTENIDO EN SILICE	ISO 3340	% Peso	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05
FACTOR DE RESISTENCIA AL VAPOR DE AGUA. COPA HUMEDA	EN 13986:2004+A1:2015	μ			

TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES

PROPIEDADES	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPESORES mm		
			2,5/4	>4/6	>6/9
ESPESOR	EN 324-1	mm	+/-0,15	+/-0,15	+/-0,15
LONGITUD Y ANCHO	EN 324-1	mm	+/- 2 mm/m, máx +/- 5 mm	+/- 2 mm/m, máx +/- 5 mm	+/- 2 mm/m, máx +/- 5 mm
ESCUADRADO	EN 324-2	mm/m	+/-2	+/-2	+/-2
RECTITUD DE BORDE	EN 324-2	mm/m	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5

(*) ESTE DATO SE CONSIDERA ORIENTATIVO.

(**) Según decisión 2007/348/CE.

(***) Sin espacio de aire detrás del FIBRANOR TS / FIBRAPAN TS de espesor ≥9 mm. Con espacio de aire confinado o libre inferior a 22mm detrás del FIBRANOR TS / FIBRAPAN TS en espesor ≥9 mm se clasifica D-s2,d2. Cualquier otra situación mas restrictiva se clasifica E. Según decisión 2007/348/CE.

Estos valores físico-mecánicos cumplen/mejoran los valores establecidos en la norma europea EN 622-5:2009, Tabla 3. -Requisitos de los tableros para utilización general en ambiente seco (Tipo MDF).

FIBRANOR TS / FIBRAPAN TS cumple con los requisitos de Clase E1 (analizado según EN ISO 12460-5) definidos en la Norma Europea EN 622-1:2003.

c) Bastidor Mediland HP



MEDILAND HP

DATOS TECNICOS-VALORES MEDIOS

Rev: 13/07/2013

PROPIEDADES	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPESORES mm			
			10/12	>12/19	>19/30	>30/38
DENSIDAD (*)	EN 323	kg/m ³	740	760/660	690/660	620
TRACCION INTERNA	EN 319	N/mm ²	0,60	0,55	0,55	0,50
RESISTENCIA FLEXION	EN 310	N/mm ²	22	20	18	17
MÓDULO DE ELASTICIDAD	EN 310	N/mm ²	2500	2200	2100	1900
HINCHAMIENTO EN AGUA 24 H	EN 317	%	12	8	7	7
ESTABILIDAD DIMENSIONAL LARGO/ANCHO	EN 318	%	0,4	0,4	0,4	0,4
ESTABILIDAD DIMENSIONAL ESPESOR	EN 318	%	4	4	3	3
TRACCION SUPERFICIAL	EN 311	N/mm ²	1,2	1,2	1,2	1,2
ABSORCION SUPERFICIAL (AMBAS CARAS)	EN 392-1	mm	>150	>150	>150	>150
HUMEDAD	EN 322	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3
CONTENIDO EN SILICE	ISO 3343	% Peso	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05
CONTENIDO EN FORMALDEHIDO	EN 120	mg/100 g	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8
REACCION AL FUEGO	EN 13956:2004	Clase	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0
TABLA EN 13956:2004						
COEFICIENTE DE ABSORCION ACUSTICA (A)(250 A 500 HZ)	UNE EN 13956	α	0,10	0,10	0,10	0,10
COEFICIENTE DE ABSORCION ACUSTICA (A)(1000 A 2000 HZ)	UNE EN 13956	α	0,20	0,20	0,20	0,20
CONDUCTIVIDAD TERMICA	UNE EN 13956	W/(m.K)	0,12	0,11	0,11	0,10
AISLAMIENTO ACUSTICO AL RUIDO AEREO (R)	EN 13956:2004	da	24/26	26/26	29/33	33/34
PUNTO 5.10 EN 13956:2004						
FACTOR DE RESISTENCIA AL VAPOR DE AGUA, COPA HUMEDA COPA SECA	EN 13956:2004	μ	15/27	16/25	15/23	13/21
TABLA 9 EN 13956:2004						
DURABILIDAD BIOLÓGICA	EN 13956:2004	Clase de uso	1	1	1	1
CONTENIDO EN PENTACLOROFENOL	EN 13956:2004	ppm	<5	<5	<5	<5

TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES

PROPIEDADES	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPESORES mm			
			10/12	>12/19	>19/30	>30/38
ESPESOR	EN 324-1	mm	+/-0,2	+/-0,2	+/-0,3	+/-0,3
LONGITUD Y ANCHO	EN 324-1	mm	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2
			mm/m	mm/m	mm/m	mm/m
ECCUADRADO	EN 324-2	mm/m	max +/- 5 mm.	max +/- 5 mm.	max +/- 5 mm.	max +/- 5 mm.
			+/-2	+/-2	+/-2	+/-2
RECTITUD DE BORDE	EN 324-2	mm/m	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5

(*) ESTE DATO SE CONSIDERA ORIENTATIVO.

(**) Sin espacio de aire detrás del MEDILAND HP. Con espacio de aire confinado o espacio de aire libre inferior o igual a 22mm detrás del MEDILAND HP se clasifica D-s2,d2. Clasificación E para cualquier otra condición de uso. Según decisión 2007/345/CE.

(***) Sin espacio de aire detrás del MEDILAND HP, con espacio de aire confinado detrás del MEDILAND HP en espesor mayor o igual a 15mm o con espacio de aire abierto detrás del MEDILAND HP con espesor mayor o igual a 15 mm. Con espacio de aire confinado o espacio de aire libre inferior o igual a 22mm detrás del MEDILAND HP se clasifica D-s2,d2 para espesores entre >12 y 18mm. Según decisión 2007/345/CE.

Estos valores físico-mecánicos cumplen/mejoran los valores establecidos en la norma europea EN 622-5:2009, Tabla 3. - Requisitos de los tableros utilizados en ambiente seco.

MEDILAND HP cumple con los requisitos de Clase E1 (analizado según EN 120) definidos en la Norma Europea EN 622-1:2003.

d) Polietireno Expandido Auto-extinguible,

Característica		Ud	Norma	R1	V1	R3	V3	RB3+ 40	RB3+ 70	R4	V4	RB4+ 40	RB4+ 70	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11
				Plancha-Laminado → ± 0.6% δ ± 3 mm (El que presente mayor valor numérico) Mecanizado → ± 2mm Fresado → ± 2mm																
Tolerancia dimensional	Longitud	% / mm	EN 822																	
	Anchura	% / mm	EN 822																	
	Espesor	mm	EN 823	Plancha-Laminado / Mecanizado / Fresado → ± 2mm																
Color		-----		Blanco																
Tensión de compresión al 10 % deformación		kPa	EN 826	25	30	50	60	50	25	60	70	60	40	90	100	130	140	190	225	300
Resistencia a flexión		kPa	EN 12089	50	70	100	125	110	100	150	150	150	100	180	200	220	250	300	325	>350
Conductividad térmica		W/m·K	EN 12667	0.046		0.039		0.038		0.036		0.035			0.034		0.033			
Estabilidad dimensional	%	EN 1604 ¹	≤ 1 %																	
	%	EN 1603 ²	± 0.2																	
Reacción al fuego		-----	UNE 23727 EN-ISO 11925-2	M1 E																
Temperatura máxima de empleo		°C	-----	80 - 90																

- 1- Determinación de la estabilidad nominal en condiciones específicas de temperatura y humedad (70°C y 90% de humedad relativa)
2- Determinación de la estabilidad dimensional bajo condiciones normales y constantes de laboratorio (23°C y 50% de humedad relativa)
* Todos los datos que aparecen en esta ficha técnica se basan en valores medios de ensayo o en datos aportados por BASF.

PESO: 22 kgs./und.

CONSERVACION Y ALMACENAJE DEL PRODUCTO:

- Las puertas se deben almacenar horizontalmente, totalmente rectas, colocando un peso igual o superior al de las hojas sobre la pila o pale.
- No exponer a corrientes de aire o cambios bruscos de temperatura que podrían originar torceduras en las puertas.
- Proteger del sol y rayos ultravioleta.
- No exponer a humedad que podría producir hinchamientos en las puertas.

AENOR

Certificado de Cadena de Custodia PEFC



Nº: PEFC/14-35-00223-AEN

AENOR certifica que la organización

PUERTAS PERCIBER, S.L.

dispone de un sistema de cadena de custodia de productos forestales conforme con lo establecido en el documento PEFC ST 2002:2013 - Cadena de Custodia de los Productos Forestales, de fecha 24 de mayo de 2013 y en el Sistema Español de Certificación Forestal (PEFC España) de junio de 2014

domicilio social: PI INDUSTRIAL EL MIRADOR, S/N 30140 - SANTOMERA (MURCIA)

modalidad: INDIVIDUAL

alcance: ver anexo

localización: ver anexo

Licencia de uso de la marca PEFC Nº: PEFC/14-35-00223

La Asociación para la Certificación Forestal Española, PEFC - España, basándose en este Certificado de Conformidad de AENOR, concede a la organización el derecho de uso de la marca PEFC según las condiciones establecidas en el Documento PEFC ST 2001:2008 "Reglas de uso del logotipo PEFC - Requisitos".

Fecha de emisión: 2013-03-13
Fecha de modificación: 2017-05-29
Fecha de expiración: 2018-03-12

Ana BELÉN NORIEGA
Secretaria General de PEFC - España

PEFC - España
CL Viriato, 20 - 3º C 28010 Madrid España
Tel. 91 591 00 88 - www.pefc.es



Avelino BRITO MARQUINA
Director General

AENOR INTERNACIONAL, S.A.U
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00 - www.aenor.com

AENOR

PEFC/14-35-00223-AEN

ANEXO

Modalidad INDIVIDUAL

Relación de instalaciones incluidas en el Certificado PEFC/14-35-00223-AEN :

MOLDURAS PERCIBER, S.L.
PI INDUSTRIAL EL MIRADOR, S/N. 30140 -
SANTOMERA (MURCIA)

La producción de puertas lisas interiores de paso con tablero MDF
y tablero MDF melaminizado. Método: separación física. PEFC
certificado.

MOLDURAS PERCIBER, S.L.
ALMACEN. PI EL MIRADOR, 7. 30140 -
SANTOMERA (MURCIA)

La producción de puertas lisas interiores de paso con tablero MDF
y tablero MDF melaminizado. Método: separación física. PEFC
certificado.

Fecha de integración: 2017-05-04

Fecha de emisión: 2013-03-13 Fecha de modificación: 2017-05-29 Fecha de expiración: 2018-03-12

Este documento depende del Certificado con PEFC/14-35-00223-AEN y su validez está condicionada a la del certificado que se cita.



Ana Belén Noriega
Secretaría General de PEFC – España

PEFC- España
CL Viriato, 20 – 3°C 28010 Madrid España
Tel. 91 591 00 88.- www.pefc.es



Avelino BRITO MARQUINA
Director General

AENOR INTERNACIONAL, SAU
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

1 / 1

AENOR

Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad



ER-1227/2005

AENOR certifica que la organización

PUERTAS PERCIBER, S.L.

dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la Norma ISO 9001:2015

para las actividades: El diseño y la producción de molduras, curvas, tableros decorados para puertas y puertas interiores de paso.

que se realizan en: PI INDUSTRIAL EL MIRADOR, S/N. 30140 - SANTOMERA (MURCIA)
ALMACEN PI EL MIRADOR, 7. 30140 - SANTOMERA (MURCIA)

Fecha de primera emisión: 2005-08-03

Fecha de última emisión: 2017-08-03

Fecha de expiración: 2020-08-03

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK **CERTIFICATE**

IQNet and
AENOR
hereby certify that the organization

PUERTAS PERCIBER, S.L.

PI INDUSTRIAL EL MIRADOR, S/N.
30140 - SANTOMERA
(MURCIA)

ALMACEN
PI EL MIRADOR, 7
30140 - SANTOMERA
(MURCIA)

for the following field of activities

Design and production of mouldings, curves, decorative panels for doors and interior doors.

has implemented and maintains a

Quality Management System

which fulfills the requirements of the following standard

ISO 9001:2015

First issued on: 2005-08-03

Last issued: 2017-08-03

Validity date: 2020-08-03

Registration Number: ES-1227/2005



Michael Drechsel
President of IQNet

Rafael García
General Manager

AENOR

IQNet Partners*:

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vincotte International Belgium ANCE Mexico APCER Portugal CCC Cyprus
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico Inspecta Certification Finland IRAM Argentina
JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland
Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com