

## **Marcado CE del producto** Hoja 1 de 2



Descripción del producto **HISPAPLANO 6 DOBLE** UNE-EN 771-1 Ladrillo gran formato de arcilla cocida. Categoría II, pieza LD (para uso en fábricas revestidas), de hueco doble. Pieza machihembrada en los cantos Con elevada planeidad y gran precisión en el corte Cámaras y trasdosados Usos más frecuentes Tabiquería interior Paredes separadoras verticales Seguridad para la dirección técnica, dispone de: Importantes certificaciones de calidad. Gran número de ensayos realizados en laboratorios acreditados por ENAC, justificando los requisitos del CTE. **Ventajas** Frente a otros sistemas de tabiquería: Tabiques muy resistentes Perfectos acabados Reducción de escombros Por su elevada planeidad y adecuada absorción, se consigue una eficaz aplicación de los revestimientos. Todos los ladrillos están marcados con la marca Palets flejados más plástico en la parte superior Masa Uds/palet m<sup>2</sup>/palet **Producto** media Presentación del producto (kg/ud) Gran formato HispaPlano 6 17 36 13,12 Doble Recomendaciones de uso La pasta de agarre debe aplicarse sobre el ladrillo limpio



## **Marcado CE del producto** Hoja 2 de 2



			1	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	HISPAPLANO 6 DOBLE			
	Según norma UNE-EN 771-1, anexo ZA			
Dimensiones nominales (mm), tolerancia y recorrido	<b>Largo 705</b> (T1,R1)			
	Alto	<b>Alto 517</b> (T1,R1)		
	<b>Ancho 60</b> (T1,R1)			
Planeidad de las caras	≤ 4 mm			
Paralelismo de las caras	NPD			
Resistencia a compresión normalizada (UNE-EN 772-1):	Valor medio: 2 (N/mm²)		(cara de apoyo: canto)	
Estabilidad dimensional Según ensayo (UNE EN 772-19)	Expansión por humedad		0,5 mm/m	
Adherencia: Resistencia característica inicial a cortante: Según valores tabulados en la EN998-2	0,15 (N/mm²)			
Contenido de sales solubles: Según ensayo (EN 772-5)	NPD (S0)			
Reacción al fuego: Contenido de mat. orgánica ≤1%	Euroclase A1			
Absorción de agua (Según anexo C EN 771-1)	≤ <b>10</b> %  Nota: El nivel de absorción de este ladrillo permite, NO tener que MOJARLO antes de su instalación.			
Coeficiente de difusión del vapor de agua: Valores tabulados en la EN 1745	5/10			
Masa mínima del ladrillo por m² (kg/m²)	44,82			
Masa mínima por m² (kg/m²). Tabiquería: 1 hoja HispaPlano 6 Doble con enlucido 1,5 cm de yeso por dos caras	78,32			
Aislamiento acústico a ruido aéreo directo	Dens	sidad aparente	<b>740 (kg/m³)</b> (D1)	
	Dens	sidad absoluta	<b>2020 (kg/m³)</b> (D1)	
		% huecos	≤ 70%	
		<b>netría y forma</b> 772-16 y EN772-3)	Según se indica arriba	
Propiedades térmicas: Catálogo CTE	$\lambda_{pieza} = 0.290 \text{ (W/m K)}$ $R_{muro} = 0.330 \text{ (m}^2\text{K/h)}$			
Durabilidad frente al hielo/deshielo	NPD			
Sustancias peligrosas	NPD			
Certificados / Normas	<ul> <li>Año de colocación del marcado CE: 2008</li> <li>Norma de aplicación: UNE-EN-771-1 (ANEXO ZA)</li> <li>* Certificado de Garantía y Suministro para cada obra</li> </ul>			
Fecha de edición de la ficha:	21/05/2010			
Anula a las de fecha:		22/12/09		

## Declaración Jurada

**CERÁMICA ACÚSTICA SL,** con planta industrial situada en Ctra Jambrina sn (49700 Corrales del Vino Zamora), declara que:

- El ladrillo cerámico gran formato HISPAPLANO 6 Doble, fabricado en sus instalaciones en la ubicación indicada, es conforme con el anexo ZA de la norma EN 771-1.
- El sistema de evaluación de la conformidad es 4.
- Para su entrega al promotor y a la dirección facultativa, en el caso de que entreguemos el producto directamente en obra y haya sido instalado por una empresa instaladora homologada por Cerámica Acústica SL, al finalizar la misma y para el cumplimiento de la documentación en obra que exige el anejo II del RD 314/2006 relativo al CTE, se entregarán al constructor tantos originales de los Certificados de Garantía y Suministro como número de viviendas construidas.

Fecha y firma: 21/05/2010 Fernando Riesco Prieto (administrador)