



## FICHA TÉCNICA: BLOQUE 39x19x19 GRUESO

### Uso previsto

Bloque cara-vista  
 F. Estructural / expuesto  
 Bloque a revestir  
 Cerramiento / no expuesto

### Tipo

Bloque de áridos densos, categoría II, Liso o split,  
 P: bloque perforado

### Modelos

Liso con y sin hidrófugo / Split con y sin hidrófugo

### Dimensiones nominales (mm)

Serie A: 400x200x200

### Conservación

Su conservación solo requiere precaución para no dañar el tono del bloque, cuando este no sea gris.

### Precauciones de manipulación

Se aconseja la utilización de guantes de protección y zapatos de seguridad.

### Presentación

El bloque liso se presenta en palet de 1000x1200 flejado y/o plastificado según color.

El bloque split se presenta en palet de 1000x1200 flejado y plastificado.

### Colores

Blanco, crema, gris, tostado

### Unidades / Palet

Liso 90 / Split 75

### M<sup>2</sup> / palet

Liso 7.2 / Split 6

### Unidades / m<sup>2</sup>

12.5

### Peso de palet

Liso 1425 / Split 1250

### Peso aprox. (Kg / m<sup>2</sup>)

Liso 198 / Split 208

### Datos técnicos

| Características                      | B. cara-vista  | B. a revestir  | Norma aplicable                           |
|--------------------------------------|--|--|---|
|                                      | F. Estructural / Expuesto  | Cerramiento / No expuesto  |   |
| Tolerancias dimensionales            | Categoría: D2  | Categoría: D1  | UNE-EN 771-3/A1                           |
| Configuración                        | P: B. Perforado  | P: B. Perforado  | UNE ENV 1996-1-1:97<br>(Tabla 3.1)        |
| Resistencia a compresión normalizada | $R > 8 \text{ N/mm}^2$   | $R > 8 \text{ N/mm}^2$   | UNE-EN 771-3/CTE                          |
| Estabilidad dimensional              | PND  | -  | UNE-EN 771-3/A1                           |
| R. Adherencia a cortante             | 0.15 N/mm <sup>2</sup>   | 0.15 N/mm <sup>2</sup>   | UNE-EN 771-3/A1                           |
| Reacción fuego                       | Euroclase A1   | Euroclase A1   | UNE-EN 771-3/A1                           |
| Resistencia al fuego                 | RF180  | RF180  | UNE-EN 13501-2                            |
| Absorción por capilaridad            | $X_i \leq 4.2 \text{ gr/cm}^2$<br>$X_3 \leq 3 \text{ gr/cm}^2$                           | -  | UNE-EN 771-3/A1                           |
| Permeabilidad vapor de agua          | $\mu = 30/100$<br>(C. difusión vapor de agua)  | $\mu = 30/100$<br>(C. difusión vapor de agua)  | UNE-EN 1745                               |
| Aislamiento acústico                 | 1100 Kg/m <sup>3</sup><br>(Densidad Aparente)<br>M > 200Kg/ m <sup>2</sup><br>Ra > 46dBA | 1100 Kg/m <sup>3</sup><br>(Densidad Aparente)<br>M > 200Kg/ m <sup>2</sup><br>Ra > 46dBA | UNE-EN 771-3/A1<br>TABLA 3.2 DB-HR<br>CTE |
| Conductividad Térmica                | $\lambda = 1.24 \text{ W/mK}$  | $\lambda = 1.24 \text{ W/mK}$  | UNE-EN 1745                               |

#### Nota:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.

PREFABRICADOS ADYBOR S.A. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando estos continúen cumpliéndolas características descritas en la ficha técnica.

Otros usos del producto que no se ajusten a los indicados, no serán de nuestra responsabilidad.

Edición Julio 2016

La presente ficha pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

Documento elaborado y aprobado por el Departamento de Calidad.