



## FICHA TÉCNICA: BLOQUE 39x19x19

### Uso previsto

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

### Tipo

Bloque de áridos densos, categoría II, R6 / R4, 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.

### Datos técnicos

### 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

| 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 (Tabla 3.1) |
| Resistencia a compresión    | R6 N/mm <sup>2</sup>   | R4 N/mm <sup>2</sup>                          | UNE-EN 771-3/A1                 |
| 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        | El 120 / E 180 (Gris H)  | El 120 / E 180 (Gris B)                       | 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)                  | 1100 Kg/m <sup>3</sup><br>(Densidad Aparente) | UNE-EN 771-3/A1                 |
| 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 Septiembre 2006

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

Documento elaborado y aprobado por el Departamento de Calidad.