



FICHA TÉCNICA: LOSA DE HORMIGÓN 40x40

Uso previsto

Uso en áreas sometidas a tráfico de vehículos y en cubiertas.

Tipo

Baldosa hormigón bicapa / monocapa.

Dimensiones (mm)

400x400x80

Color

Vulcano, Ceniza, Sahara

Conservación

No requiere ningún requisito para su conservación.

Precauciones de manipulación

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

Datos técnicos

Presentación

La losa de 7.8 cm de espesor se presenta en palet de 1000x1200 flejada y plastificada.

Unidades / Palet

60

M² / palet

9.6

Unidades / m²

6.25

Peso de palet

1600 Kg

Peso aprox. (Kg / m²)

164 Kg

Características	Especificaciones			Norma aplicable
Tolerancias dimensionales	Clase 2	Longitud	± 2 mm	UNE-EN-1339 / Anexo C UNE 127339
		Anchura	± 2 mm	
		Espesor	± 3 mm	
	Clase 2	Diagonal	< 3 mm	
Absorción	Clase 2	$X_3 \leq 6\%$		UNE-EN-1339 / Anexo E UNE 127339
Resistencia a la flexión N/mm ²	Clase 3U	$X_8 \geq 5.0$	$X_i \geq 4$	UNE-EN-1339 / Anexo F UNE 127339
Resistencia a carga de rotura KN	Clase 140	$X_8 \geq 14.0$	$X_i \geq 11.2$	UNE-EN-1339 / Anexo F UNE 127339
Resistencia al desgaste	Clase 4	$X_i \leq 20$ mm		UNE-EN-1339 / Anexo G UNE 127339
Resistencia al deslizamiento	≥ 45			UNE-EN-1339 / Anexo I UNE 127339
Reacción al fuego	Clase A1	No requiere ensayos		UNE-EN-1339 / Anexo ZA
Reacción frente al fuego externo	OK	No requiere ensayos		UNE-EN-1339 / Anexo ZA
Conductividad térmica	1.2 [W/(mK)]			UNE-EN13369 /Anexo N

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 2017

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

Documento elaborado y aprobado por el Departamento de Calidad.