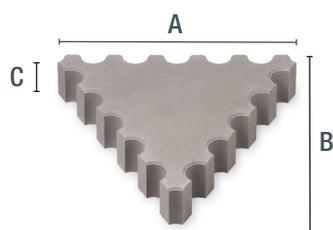


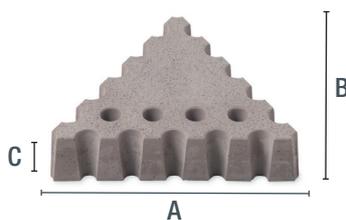


SAS TRIA propose de nombreuses options de formes, grâce à la combinaison de ses trois modèles triangulaires. La forme est basée sur le triangle de Sierpinski. Elle offre de multiples utilisations : dallage, treillis pour jardin, garage, tonnelle et plateau de douche.

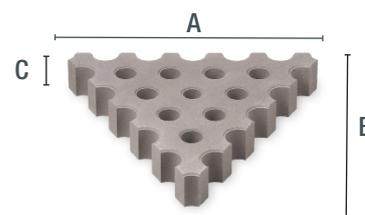
Son épaisseur, sa texture rugueuse et antidérapante en font le revêtement idéal pour le trafic piétonnier et le trafic roulant léger. Les trois modèles permettent un nombre infini de combinaisons, mais nous vous proposons dans ce document plusieurs choix de formes pour votre dallage.



TRIA 1



TRIA 2



TRIA 3

### INFORMATION TECHNIQUE

Modèle	TRIA1	TRIA2	TRIA3
Longueur (A)	47,5	47,5	47,5
Largueur (B)	41,1	41,1	41,1
Épaisseur (C)	6	6	6
Poids (kg)	11,62	10,88	9,63
Pièces m <sup>2</sup>	10,23	10,23	10,23
m <sup>2</sup> palette	7,6	7,6	7,6
Pièces palette	78	78	78
Poids palette (kg)	922	865	767
Couleurs	Gris naturel / Marron	Gris naturel / Marron	Gris naturel / Marron
Force de rupture (kN)	7,63	3,48	3,48
Résist. flexotraction (MPa)	4,7	2,2	2,2
Absorption d'eau (%)	5,9	6,7	6,7
Résist. compresion (MPa)	>35,2	34,1	34,1
Résist. glissement	71 USRV	75 USRV	75 USRV
Résist. abrasion (mm)	23	26	26
Résistant aux gelées	✓	✓	✓
Norme	CE	CE	CE

### INFORMATION COMPLEMENTAIRE DISPONIBLE

- Conseils de Pose [SAS TRIA](#).
- Galerie d'Images [SAS TRIA](#).

# CERTIFICADO DE ENSAYOS SIMPLIFICADO

Nr. 17/15496-2671 S

Bellaterra, a 17 de noviembre de 2017

**SAS, PREFABRICADOS DE HORMIGON S.A.**

NIF: A08844029

**08030 - BARCELONA**

Tipo de muestra y Referencia :



## PAVIMENTO TRIA-1

Resultados  
obtenidos

Ensayos según UNE-EN 1339:2004 + AC:2006, BALDOSAS DE HORMIGON

Forma y dimensiones, Anexo G			LONGITUD	474 mm	
			ANCHURA	--	
			ESPESOR	59 mm	
			DIMENSIONES CHAFLAN	Vertical	3 mm
				Horizontal	3 mm
Diferencia máx. entre dos medidas cualquiera de longitud, anchura, espesor, Anexo C			1 mm		
Diferencia máx. entre la medida de las dos diagonales, Anexo G (si longitud >300mm)			--		
Planicidad y curvatura de la cara vista, Anexo C (Sólo sin son planas y >300mm)			Concauidad máxima		--
			Convexidad máxima		0,7 mm
Espesor de la doble capa, Anexo C			--		
Aspectos visuales, Anexo J			Exfoliaciones		Ninguna
			Grietas		Ninguna
			Delaminaciones		Ninguna
			Textura		Rugosa
			Color		Uniforme (Gris)
Resistencia a flexión y carga de rotura, Anexo F			Resistencia a flexión	Media	5,2 MPa
				Mínima	4,7 MPa
			Carga de rotura	Media	8,4 kN
				Mínima	7,63 kN
Resistencia al desgaste por abrasión, método del disco ancho, Anexo G			23 mm		
Absorción total de agua, Anexo E			5,9 %		
Resistencia al deslizamiento/resbalamiento sin pulir (USRV), Anexo I			71 USRV		
Resistencia a compresión, según metodología de ensayo interna			>35,2 MPa		

Firmado digitalmente por  
MANUEL LUQUE GAMA

Responsable de Materiales de Construcción  
LGAI Technological Center, S.A.

Técnico Responsable  
LGAI Technological Center, S.A.

Los resultados completos figuran en el informe de ensayo original a disposición del cliente con nº de expediente: 17/15496-2671.

Los resultados que se indican se refieren, exclusivamente, a la muestra, producto o material entregado en el laboratorio y ensayados en las condiciones indicadas en las normas o procedimientos citados en este documento.

Applus+, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora los agradecemos nos comuniquen cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de Applus+, en la dirección: [calidad@applus.com](mailto:calidad@applus.com)

# CERTIFICADO DE ENSAYOS SIMPLIFICADO

Nr. 17/15496-2672 S

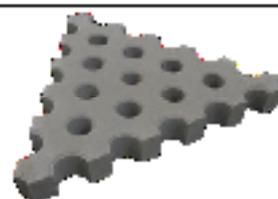
Bellaterra, a 17 de noviembre de 2017

**SAS, PREFABRICADOS DE HORMIGON S.A.**

NIF: A08844029

**08030 - BARCELONA**

Tipo de muestra y Referencia :



## PAVIMENTO TRIA-3

Resultados  
 obtenidos

Ensayos según UNE-EN 1339:2004 + AC:2006, BALDOSAS DE HORMIGON

Forma y dimensiones, Anexo G	LONGITUD		474 mm
	ANCHURA		--
	ESPESOR		59 mm
	DIMENSIONES CHAFLAN	Vertical	3 mm
Horizontal		3 mm	
Diferencia máx. entre dos medidas cualquiera de longitud, anchura, espesor, Anexo C			2 mm
Diferencia máx. entre la medida de las dos diagonales, Anexo G (si longitud >300mm)			--
Planicidad y curvatura de la cara vista, Anexo C (Sólo si son planas y >300mm)		Concauidad máxima	--
		Convexidad máxima	0,8 mm
Espesor de la doble capa, Anexo C			--
Aspectos visuales, Anexo J	Exfoliaciones		Ninguna
	Grietas		Ninguna
	Delaminaciones		Ninguna
	Textura		Rugosa
	Color		Uniforme (Gris)
Resistencia a flexión y carga de rotura, Anexo F	Resistencia a flexión	Media	2,5 MPa
		Mínima	2,2 MPa
	Carga de rotura	Media	4 kN
		Mínima	3,48 kN
Resistencia al desgaste por abrasión, método del disco ancho, Anexo G			26 mm
Absorción total de agua, Anexo E			6,7 %
Resistencia al deslizamiento/resbalamiento sin pulir (USRV), Anexo I			75 USRV
Resistencia a compresión, según metodología de ensayo interna			34,1 MPa

Firmado digitalmente  
 por MANUEL LUQUE  
 GAMA

Responsable de Materiales de Construcción  
 LGAI Technological Center, S.A.

Técnico Responsable  
 LGAI Technological Center, S.A.

Los resultados completos figuran en el informe de ensayo original a disposición del cliente con nº de expediente: 17/15496-2672.

Los resultados que se indican se refieren, exclusivamente, a la muestra, producto o material entregado en el laboratorio y ensayados en las condiciones indicadas en las normas o procedimientos citados en este documento.

Applus+, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora los agradecemos nos comuniquen cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de Applus+, en la dirección: [calidad@applus.com](mailto:calidad@applus.com)