

SALONI

MODEL: Formwork Arena 45x90		
BRAND: SALONI	CODE: FTH230	EDITION: 1
CLASSIFICATION (UNE-EN-14411): Grupo BIa. Anexo G		DECLARATION OF BENEFITS: 04DP
STANDARD	CHARACTERISTICS	TEST RESULT
UNE-EN ISO 10545-3	Water absorption	E < 0,5%
UNE-EN ISO 10545-4	Breaking strength (N)	Mín. 2000
UNE-EN ISO 10545-4	Modulus of rupture (N/mm ²)	Mín. 35
UNE-EN ISO 10545-6	Resistance to deep abrasion (mm ³)	< 175
UNE-EN ISO 10545-7	Abrasion resistance	
	Class ----- Stage	Rev.
UNE-EN ISO 10545-9	Thermal shock resistance	CUMPLE
UNE-EN ISO 10545-11	Resistance to crazing	O.k.
UNE-EN ISO 10545-12	Frost Resistance	Resist
UNE-EN ISO 10545-13	Chemical Resistance	
	Household Chemicals	Mín. GB
	Swimming pool salts	Mín. GB
	Citric Acid	Mín. GLB
	Lactic Acid	
	Hydrochloric Acid low concentrations	Mín. GLB
	Hydrochloric Acid high concentrations	
Potassium Hydroxide low concentrations	Mín. GLB	
Potassium Hydroxide high concentrations		
UNE-EN ISO 10545-14	Resistance to staining	
	Fe2O3 / Cr2O3	Class 4
	Iodine / alcohol solution	Class 4
	Light oil	Class 4
UNE-ENV 12633:2003	Slip Resistance	
Dimension (mm)	450X901	Thickness (mm) 10,4
Classification according to Saloni quality:		

This document is for commercial and informational use. Saloni reserves the right to modify or eliminate any information contained in it.
In case of doubt, please verify the data of this technical sheet with the factory.

Printing date: 21/05/2019



Cerámica Saloni S.A.U.
www.saloni.com

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº. 04DP

1.- Código del producto tipo. (Identification code of the product type).

Baldosa cerámica prensada en seco, con absorción de agua $E_b \leq 0,5 \%$
 (Ceramic tiles, dust pressed with water absorption $E_b \leq 0,5 \%$)

2.- Usos previstos. (Intended use(s)).

Para paredes interiores y exteriores
 (For internal and external wall)

3.- Nombre y dirección del fabricante: (Name and contact address of the manufacturer).

Cerámica SALONI, SAU
 Ctra. Alcora, Km. 17
 12130 San Juan de Moró, Spain
 www.saloni.com

4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones. (System(s) of assessment and verification of constancy of performance).

Sistema 4 (System 4).

5.- Organismo notificado. (Notified laboratory, if relevant).

No aplica

6.- Prestaciones declaradas. (Declared performances).

Características esenciales (Essential characteristics)	Prestaciones (Performance)	Especificación técnica armonizada (Harmonised technical specification)
Reacción al fuego (Reaction to fire)	A1	EN14411:2012
Emisión de sustancias peligrosas: Cadmio (Cadmium) Plomo (Lead)	PND PND	
Adhesión para: Adhesivo cementoso tipo C2 (adhesión for: cementitious adhesive type C2)	>1 N/mm ²	
Durabilidad para: usos interiores (Durability for internal use)	Cumple (Pass)	
Durabilidad para usos exteriores: resistencia a la helada (Durability for external use: freeze-thaw resistance)	Cumple (Pass)	
Resistencia al choque térmico (Thermal shock resistance)	Cumple (Pass)	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6. (The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performances in point 6)

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3. (The declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3)

Firmado en nombre del fabricante por (Signed for and on behalf of the manufacturer by):



J. Pablo Sansano Ten
 Jefe Dpto. Calidad

San Juan de Moró. 01.07.2013