

INFORMACIÓN TÉCNICA – TECHNICAL INFORMATION

STANDARD UNE-EN 14411:2016

AZULEJO PRENSADO EN SECO - NO ESMALTADO - ABSORCIÓN DE AGUA INFERIOR AL 0,5% // GRUPO BIA

DRY PRESSED TILE – UNGLAZED (UGL) - ABSORPTION OF WATER LESS THAN 0.5% // GRUPO BIA

PORCELÁNICO RECTIFICADO / PORCELAIN RECTIFIED

MODELO / MODEL: JURA
 FORMATO / REAL SIZE: 298X598 MM
 ESPESOR / THICKNESS: 9,6 MM

STANDARD STANDARD	ENSAYO ESSAY	CARACTERÍSTICAS FEATURES	REQUERIMIENTOS REQUIRED	RESULTADOS (*) RESULT(*)
EN-ISO 10545 / 3	WATER ABSORPTION / ABSORCIÓN DE AGUA		GRUPO BIA E ≤ 0,5%	E ≤ 0,3%
EN-ISO 10545 / 4	BENDING STRENGTH / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		≥ 35 N/MM²	> 40 N/MM²
	BREAKING STRENGTH / RESISTENCIA A ROTURA		≥ 1300 N	> 2000 N
EN-ISO 10545 / 6	RESISTANCE TO DEEP ABRASION / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA		175 MM³	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 11	DETERMINATION OF CRAZING RESISTANCE / RESISTENCIA AL CUARTEO		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 12	FROST RESISTANCE / RESISTENCIA A HELADA		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 13	RESISTANCE TO CHEMICAL AND SWIMMING POOL SALTS RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS Y SALES DE PISCINA		MIN UG/ UGL - B	UG / UGL - A
EN-ISO 10545 / 14	STAIN RESISTANCE / RESISTENCIA A LAS MANCHAS		MIN. CLASS 3	CLASS 5
UNE ENV 12633	SLIP RESISTANCE (PENDULUM TEST) / ANTIDESLIZAMIENTO (TEST DEL PÉNDULO)		MIN. CLASS 1	CLASS 1 NATURAL CLASS 3 ANTISLIP
DIN 51130	CRITICAL ANGLE (INCLINED PLATFORM) / ÁNGULO CRÍTICO (PLATAFORMA INCLINADA)		MIN. R9	R9 R11 NATURAL ANTISLIP
DIN 51097	CRITICAL ANGLE (WET LOADED BAREFOOT) / ÁNGULO CRÍTICO (PIES DESCALZOS)		MIN. CLASS A	CLASS A NATURAL CLASS C ANTISLIP
UNE EN 13501 - 1:2002	REACTION TO FIRE TEST / TEST DE REACCIÓN AL FUEGO			A1 / A1FL

(*) LOS VALORES DECLARADOS SON EL PROMEDIO OBTENIDO EN LABORATORIO INTERNO DE DIFERENTES PRODUCCIONES. (MARZO 2.020)

(*) THE DECLARED VALUES ARE THE AVERAGE OBTAINED IN THE INTERNAL LABORATORY OF DIFFERENT PRODUCTIONS. (MARCH 2.020)



NADIS DESIGN S.L.

Calle Nou, nº 7 – 12.530 – Burriana – Castellón - España
 T: +34 964 89 13 89 - www.nadisdesign.com - info@nadisdesign.com

INFORMACIÓN TÉCNICA – TECHNICAL INFORMATION

STANDARD UNE-EN 14411:2016

AZULEJO PRENSADO EN SECO - NO ESMALTADO - ABSORCIÓN DE AGUA INFERIOR AL 0,5% // GRUPO BIA

DRY PRESSED TILE – UNGLAZED (UGL) - ABSORPTION OF WATER LESS THAN 0.5% // GRUPO BIA

PORCELÁNICO RECTIFICADO / PORCELAIN RECTIFIED

MODELO / MODEL: JURA
 FORMATO / REAL SIZE: 448X900 MM
 ESPESOR / THICKNESS: 10,4 MM

STANDARD STANDARD	ENSAYO ESSAY	CARACTERÍSTICAS FEATURES	REQUERIMIENTOS REQUIRED	RESULTADOS (*) RESULT(*)
EN-ISO 10545 / 3	WATER ABSORPTION / ABSORCIÓN DE AGUA		GRUPO BIA E ≤ 0,5%	E ≤ 0,3%
EN-ISO 10545 / 4	BENDING STRENGTH / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		≥ 35 N/MM²	> 40 N/MM²
	BREAKING STRENGTH / RESISTENCIA A ROTURA		≥ 1300 N	> 2000 N
EN-ISO 10545 / 6	RESISTANCE TO DEEP ABRASION / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA		175 MM³	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 11	DETERMINATION OF CRAZING RESISTANCE / RESISTENCIA AL CUARTEO		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 12	FROST RESISTANCE / RESISTENCIA A HELADA		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 13	RESISTANCE TO CHEMICAL AND SWIMMING POOL SALTS RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS Y SALES DE PISCINA		MIN UG/ UGL - B	UG / UGL - A
EN-ISO 10545 / 14	STAIN RESISTANCE / RESISTENCIA A LAS MANCHAS		MIN. CLASS 3	CLASS 5
UNE ENV 12633	SLIP RESISTANCE (PENDULUM TEST) / ANTIDESLIZAMIENTO (TEST DEL PÉNDULO)		MIN. CLASS 1	CLASS 1 NATURAL CLASS 3 ANTISLIP
DIN 51130	CRITICAL ANGLE (UNCLINED PLATFORM) / ÁNGULO CRÍTICO (PLATAFORMA INCLINADA)		MIN. R9	R9 R11 NATURAL ANTISLIP
DIN 51097	CRITICAL ANGLE (WET LOADED BAREFOOT) / ÁNGULO CRÍTICO (PIES DESCALZOS)		MIN. CLASS A	CLASS A NATURAL CLASS C ANTISLIP
UNE EN 13501 - 1:2002	REACTION TO FIRE TEST / TEST DE REACCIÓN AL FUEGO			A1 / A1FL

(*) LOS VALORES DECLARADOS SON EL PROMEDIO OBTENIDO EN LABORATORIO INTERNO DE DIFERENTES PRODUCCIONES. (MARZO 2.020)

(*) THE DECLARED VALUES ARE THE AVERAGE OBTAINED IN THE INTERNAL LABORATORY OF DIFFERENT PRODUCTIONS. (MARCH 2.020)



NADIS DESIGN S.L.

Calle Nou, nº 7 – 12.530 – Burriana – Castellón - España
 T: +34 964 89 13 89 - www.nadisdesign.com - info@nadisdesign.com

INFORMACIÓN TÉCNICA – TECHNICAL INFORMATION

STANDARD UNE-EN 14411:2016

AZULEJO PRENSADO EN SECO - NO ESMALTADO - ABSORCIÓN DE AGUA INFERIOR AL 0,5% // GRUPO BIA

DRY PRESSED TILE – UNGLAZED (UGL) - ABSORPTION OF WATER LESS THAN 0.5% // GRUPO BIA

PORCELÁNICO RECTIFICADO / PORCELAIN RECTIFIED

MODELO / MODEL: JURA

FORMATO / REAL SIZE: 598X598 MM

ESPESOR / THICKNESS: 9,6 MM

STANDARD STANDARD	ENSAYO ESSAY	CARACTERÍSTICAS FEATURES	REQUERIMIENTOS REQUIRED	RESULTADOS (*) RESULT(*)
EN-ISO 10545 / 3	WATER ABSORPTION / ABSORCIÓN DE AGUA		GRUPO BIA E ≤ 0,5%	E ≤ 0,3%
EN-ISO 10545 / 4	BENDING STRENGTH / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		≥ 35 N/MM²	> 40 N/MM²
	BREAKING STRENGTH / RESISTENCIA A ROTURA		≥ 1300 N	> 2000 N
EN-ISO 10545 / 6	RESISTANCE TO DEEP ABRASION / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA		175 MM³	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 11	DETERMINATION OF CRAZING RESISTANCE / RESISTENCIA AL CUARTEO		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 12	FROST RESISTANCE / RESISTENCIA A HELADA		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 13	RESISTANCE TO CHEMICAL AND SWIMMING POOL SALTS RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS Y SALES DE PISCINA		MIN UG/ UGL - B	UG / UGL - A
EN-ISO 10545 / 14	STAIN RESISTANCE / RESISTENCIA A LAS MANCHAS		MIN. CLASS 3	CLASS 5
UNE ENV 12633	SLIP RESISTANCE (PENDULUM TEST) / ANTIDESLIZAMIENTO (TEST DEL PÉNDULO)		MIN. CLASS 1	CLASS 1 NATURAL CLASS 3 ANTISLIP
DIN 51130	CRITICAL ANGLE (INCLINED PLATFORM) / ÁNGULO CRÍTICO (PLATAFORMA INCLINADA)		MIN. R9	R9 R11 NATURAL ANTISLIP
DIN 51097	CRITICAL ANGLE (WET LOADED BAREFOOT) / ÁNGULO CRÍTICO (PIES DESCALZOS)		MIN. CLASS A	CLASS A NATURAL CLASS C ANTISLIP
UNE EN 13501 - 1:2002	REACTION TO FIRE TEST / TEST DE REACCIÓN AL FUEGO			A1 / A1FL

(*) LOS VALORES DECLARADOS SON EL PROMEDIO OBTENIDO EN LABORATORIO INTERNO DE DIFERENTES PRODUCCIONES. (MARZO 2.020)

(*) THE DECLARED VALUES ARE THE AVERAGE OBTAINED IN THE INTERNAL LABORATORY OF DIFFERENT PRODUCTIONS. (MARCH 2.020)



NADIS DESIGN S.L.

Calle Nou, nº 7 – 12.530 – Burriana – Castellón - España
T: +34 964 89 13 89 - www.nadisdesign.com - info@nadisdesign.com

INFORMACIÓN TÉCNICA – TECHNICAL INFORMATION

STANDARD UNE-EN 14411:2016

AZULEJO PRENSADO EN SECO - NO ESMALTADO - ABSORCIÓN DE AGUA INFERIOR AL 0,5% // GRUPO BIA

DRY PRESSED TILE – UNGLAZED (UGL) - ABSORPTION OF WATER LESS THAN 0.5% // GRUPO BIA

PORCELÁNICO RECTIFICADO / PORCELAIN RECTIFIED

MODELO / MODEL: JURA
 FORMATO / REAL SIZE: 900X900 MM
 ESPESOR / THICKNESS: 10,4 MM

STANDARD STANDARD	ENSAYO ESSAY	CARACTERÍSTICAS FEATURES	REQUERIMIENTOS REQUIRED	RESULTADOS (*) RESULT(*)
EN-ISO 10545 / 3	WATER ABSORPTION / ABSORCIÓN DE AGUA		GRUPO BIA E ≤ 0,5%	E ≤ 0,3%
EN-ISO 10545 / 4	BENDING STRENGTH / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		≥ 35 N/MM²	> 40 N/MM²
	BREAKING STRENGTH / RESISTENCIA A ROTURA		≥ 1300 N	> 2000 N
EN-ISO 10545 / 6	RESISTANCE TO DEEP ABRASION / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA		175 MM³	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 11	DETERMINATION OF CRAZING RESISTANCE / RESISTENCIA AL CUARTEO		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 12	FROST RESISTANCE / RESISTENCIA A HELADA		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 13	RESISTANCE TO CHEMICAL AND SWIMMING POOL SALTS RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS Y SALES DE PISCINA		MIN UG/ UGL - B	UG / UGL - A
EN-ISO 10545 / 14	STAIN RESISTANCE / RESISTENCIA A LAS MANCHAS		MIN. CLASS 3	CLASS 5
UNE ENV 12633	SLIP RESISTANCE (PENDULUM TEST) / ANTIDESLIZAMIENTO (TEST DEL PÉNDULO)		MIN. CLASS 1	CLASS 1 NATURAL CLASS 3 ANTISLIP
DIN 51130	CRITICAL ANGLE (INCLINED PLATFORM) / ÁNGULO CRÍTICO (PLATAFORMA INCLINADA)		MIN. R9	R9 R11 NATURAL ANTISLIP
DIN 51097	CRITICAL ANGLE (WET LOADED BAREFOOT) / ÁNGULO CRÍTICO (PIES DESCALZOS)		MIN. CLASS A	CLASS A NATURAL CLASS C ANTISLIP
UNE EN 13501 - 1:2002	REACTION TO FIRE TEST / TEST DE REACCIÓN AL FUEGO			A1 / A1FL

(*) LOS VALORES DECLARADOS SON EL PROMEDIO OBTENIDO EN LABORATORIO INTERNO DE DIFERENTES PRODUCCIONES. (MARZO 2.020)

(*) THE DECLARED VALUES ARE THE AVERAGE OBTAINED IN THE INTERNAL LABORATORY OF DIFFERENT PRODUCTIONS. (MARCH 2.020)



NADIS DESIGN S.L.

Calle Nou, nº 7 – 12.530 – Burriana – Castellón - España
 T: +34 964 89 13 89 - www.nadisdesign.com - info@nadisdesign.com

INFORMACIÓN TÉCNICA – TECHNICAL INFORMATION

STANDARD UNE-EN 14411:2016

AZULEJO PRENSADO EN SECO - NO ESMALTADO - ABSORCIÓN DE AGUA INFERIOR AL 0,5% // GRUPO BIA

DRY PRESSED TILE – UNGLAZED (UGL) - ABSORPTION OF WATER LESS THAN 0.5% // GRUPO BIA

PORCELÁNICO RECTIFICADO / PORCELAIN RECTIFIED

MODELO / MODEL: JURA
 FORMATO / REAL SIZE: 1198X1198 MM
 ESPESOR / THICKNESS: 10 MM

STANDARD STANDARD	ENSAYO ESSAY	CARACTERÍSTICAS FEATURES	REQUERIMIENTOS REQUIRED	RESULTADOS (*) RESULT(*)
EN-ISO 10545 / 3	WATER ABSORPTION / ABSORCIÓN DE AGUA		GRUPO BIA E ≤ 0,5%	E ≤ 0,3%
EN-ISO 10545 / 4	BENDING STRENGHT / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		≥ 35 N/MM ²	> 40 N/MM ²
	BREAKING STRENGHT / RESISTENCIA A ROTURA		≥ 1300 N	> 2000 N
EN-ISO 10545 / 6	RESISTANCE TO DEEP ABRASSION / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA		175 MM3	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 11	DETERMINATION OF CRAZING RESISTANCE / RESISTENCIA AL CUARTEO		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 12	FROST RESISTANCE / RESISTENCIA A HELADA		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 13	RESISTANCE TO CHEMICAL AND SWIMMING POOL SALTS RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS Y SALES DE PISCINA		MIN UG/ UGL - B	UG / UGL - A
EN-ISO 10545 / 14	STAIN RESISTANCE / RESISTENCIA A LAS MANCHAS		MIN. CLASS 3	CLASS 5
UNE ENV 12633	SLIP RESISTANCE (PENDULUM TEST) / ANTIDESLIZAMIENTO (TEST DEL PÉNDULO)		MIN. CLASS 1	CLASS 2 SOFT CLASS 3 ANTISLIP
DIN 51130	CRITICAL ANGLE (INCLINED PLATFORM) / ÁNGULO CRÍTICO (PLATAFORMA INCLINADA)		MIN. R9	R10 SOFT R11 ANTISLIP
DIN 51097	CRITICAL ANGLE (WET LOADED BAREFOOT) / ÁNGULO CRÍTICO (PIES DESCALZOS)		MIN. CLASS A	CLASS A + B SOFT CLASS C ANTISLIP
UNE EN 13501 - 1:2002	REACTION TO FIRE TEST / TEST DE REACCIÓN AL FUEGO			A1 / A1FL
BS – 7976 - 2	PENDULUM TEST VALUE / VALOR DE ENSAYO DE PÉNDULO		LOW / BAJO	+ 36

(*) LOS VALORES DECLARADOS SON EL PROMEDIO OBTENIDO EN LABORATORIO INTERNO DE DIFERENTES PRODUCCIONES. (MARZO 2.020)

(*) THE DECLARED VALUES ARE THE AVERAGE OBTAINED IN THE INTERNAL LABORATORY OF DIFFERENT PRODUCTIONS. (MARCH 2.020)



NADIS DESIGN S.L.

Calle Nou, nº 7 – 12.530 – Burriana – Castellón - España
 T: +34 964 89 13 89 - www.nadisdesign.com - info@nadisdesign.com

INFORMACIÓN TÉCNICA – TECHNICAL INFORMATION

STANDARD UNE-EN 14411:2016

AZULEJO PRENSADO EN SECO - NO ESMALTADO - ABSORCIÓN DE AGUA INFERIOR AL 0,5% // GRUPO BIA

DRY PRESSED TILE – UNGLAZED (UGL) - ABSORPTION OF WATER LESS THAN 0.5% // GRUPO BIA

PORCELÁNICO RECTIFICADO / PORCELAIN RECTIFIED

MODELO / MODEL: JURA
 FORMATO / REAL SIZE: 1198X2600 MM
 ESPESOR / THICKNESS: 5,6 MM

STANDARD STANDARD	ENSAYO ESSAY	CARACTERÍSTICAS FEATURES	REQUERIMIENTOS REQUIRED	RESULTADOS (*) RESULT(*)
EN-ISO 10545 / 3	WATER ABSORPTION / ABSORCIÓN DE AGUA		GRUPO BIA E ≤ 0,5%	E ≤ 0,3%
EN-ISO 10545 / 4	BENDING STRENGHT / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		≥ 35 N/MM ²	> 40 N/MM ²
	BREAKING STRENGHT / RESISTENCIA A ROTURA		≥ 700 N	> 1000 N
EN-ISO 10545 / 6	RESISTANCE TO DEEP ABRASSION / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA		175 MM3	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 11	DETERMINATION OF CRAZING RESISTANCE / RESISTENCIA AL CUARTEO		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 12	FROST RESISTANCE / RESISTENCIA A HELADA		REQUIRED / REQUERIDA	CUMPLIES / CUMPLE
EN-ISO 10545 / 13	RESISTANCE TO CHEMICAL AND SWIMMING POOL SALTS RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS Y SALES DE PISCINA		MIN UGA / U GLA	UGA / UGLA
EN-ISO 10545 / 14	STAIN RESISTANCE / RESISTENCIA A LAS MANCHAS		MIN. CLASS 3	CLASS 5
UNE EN 13501 - 1:2002	REACTION TO FIRE TEST / TEST DE REACCIÓN AL FUEGO			A1 / A1FL

(*) LOS VALORES DECLARADOS SON EL PROMEDIO OBTENIDO EN LABORATORIO INTERNO DE DIFERENTES PRODUCCIONES. (MARZO 2,020)

(*) THE DECLARED VALUES ARE THE AVERAGE OBTAINED IN THE INTERNAL LABORATORY OF DIFFERENT PRODUCTIONS. (MARCH 2,020)



NADIS DESIGN S.L.

Calle Nou, nº 7 – 12.530 – Burriana – Castellón - España
 T: +34 964 89 13 89 - www.nadisdesign.com - info@nadisdesign.com