

PORCELÁNICO ESMALTADO
MDINA 60 X 120 cm

GLAZED PORCELAIN
MDINA 60 X 120 cm

Serie / Series: Mdina

Acabado: Mate / Finishing of piece: Matt

Color / Colour: Beige / Beige

Medida nominal / Nominal size: 60 x 120 cm

Medida de fabricación / Work size: 1200x600x9 mm

Norma / Standardization: BIA < 0,5%

Denominación: Baldosas prensadas en seco /

Name: Dry pressed ceramic tile Eb ≤ 0,5%

Uso / Use: Suelos y paredes interiores y exteriores / Interior and exterior floors and walls

Número de caras / Number of sides: 16

CERTIFICADO DE CALIDAD / QUALITY CERTIFICATE



INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS

MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD

VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE

RESULTADOS /
RESULTS

DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL / SIZES AND SURFACE QUALITY

Length / Longitud	UNE-EN-ISO 10545	Parte 2	%	±0,3% / ± 1mm	1200 ±0,3 mm
Width / Ancho		Parte 2	%	±0,3% / ± 1mm	600 ±0,3 mm
Thickness / Espesor		Parte 2	%	±5% / ± 0,5mm	9 ± 0,5 mm
Measurement of Side Straightness / Rectitud de los lados		Parte 2	%	±0.5% / ± 1,5mm	±0,8 mm / ± 1,2 mm
Measure of Rectangularity / Ortogonalidad		Parte 2	%	±0.5% / ± 2mm	±1,3 mm

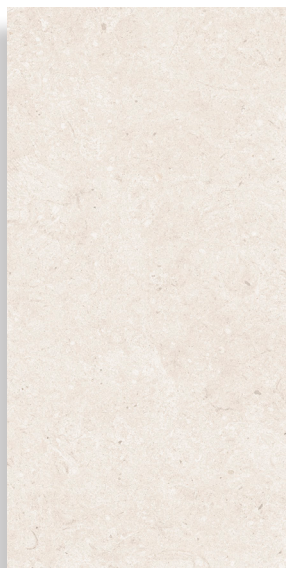
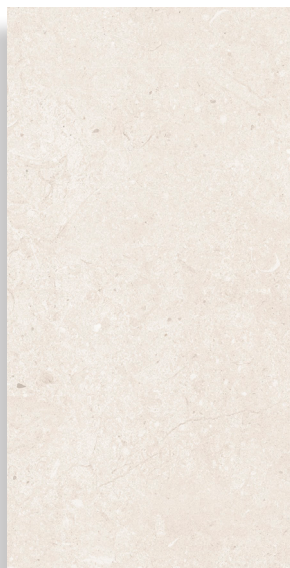
INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION
**CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS**
**MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD**
**VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE**
**RESULTADOS /
RESULTS**
PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL PROPERTIES
PHYSICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FÍSICAS

Water absorption / Absorción de agua	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	<0,5%	0,15
Breaking strength (N) / Fuerza de rotura (N)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	1300 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm) 700 (thickness / espe- sor ≥ 7,5 mm)	1647
Bending strength (N/mm ²) / Resistencia a la flexión (N/mm ²)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 4	N/mm ²	35 (for breaking forces / para fuerzas de ro- tura < 3000 N - NOT APPLICABLE / NO APLICA	41
Resistance to abrasion / Resistencia a la abrasión	UNE-EN-ISO 10545	Parte 7	PEI / N° rev	DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / clase: PEI IV
Resistance to thermal shock / Resistencia al choque térmico	UNE-EN-ISO 10545	Parte 9		Required / Requerido	Pass / cumple
Frost resistance / Resistencia a la helada	UNE-EN-ISO 10545	Parte 12		Required / Requerido	Pass / cumple
Small differences of colour (GL: Glazed) / Pequeñas diferen- cias de color (GL: Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 0,75	N/A
Small differences of colour (GL: Unglazed) / Pequeñas diferen- cias de color (GL: No esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 1,0	N/A
Slip resistance / Resistencia al deslizamiento:	UNE-EN-ISO 15165:2022			DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / Clase: 1 RD: 25

**CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS**
**MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD**
**VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE**
**RESULTADOS /
RESULTS**
PROPIEDADES QUÍMICAS / CHEMICAL PROPERTIES

Chemical resistance / Resistencia a los productos químicos:			Min. HB /LB / B	A - LA- HA
* Resistance to light acids / Resistencia a ácidos débiles	UNE-EN-ISO 10545	Parte 13	As per manufacturer	Class LA
* Resistance to hard acids / Resistencia a ácidos fuertes			As per manufacturer	Class HA
* Resistance to low concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to high concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración			As per manufacturer	Class HA
Resistance to staining / Resistencia a las manchas	UNE-EN-ISO10545	Parte 14	Minimum / Minimo Class 3	Class 5

CARAS DEL PRODUCTO / PRODUCT SIDES



PORCELÁNICO ESMALTADO
MDINA 60 X 120 cm

GLAZED PORCELAIN
MDINA 60 X 120 cm

Serie / Series: Mdina

Acabado: Mate / Finishing of piece: Matt

Color / Colour: White / White

Medida nominal / Nominal size: 60 x 120 cm

Medida de fabricación / Work size: 1200x600x9 mm

Norma / Standardization: BIA < 0,5%

Denominación: Baldosas prensadas en seco /

Name: Dry pressed ceramic tile Eb ≤ 0,5%

Uso / Use: Suelos y paredes interiores y exteriores / Interior and exterior floors and walls

Número de caras / Number of sides: 16

CERTIFICADO DE CALIDAD / QUALITY CERTIFICATE



INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS

MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD

VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE

RESULTADOS /
RESULTS

DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL / SIZES AND SURFACE QUALITY

Length / Longitud	UNE-EN-ISO 10545	Parte 2	%	±0,3% / ± 1mm	1200 ±0,3 mm
Width / Ancho		Parte 2	%	±0,3% / ± 1mm	600 ±0,3 mm
Thickness / Espesor		Parte 2	%	±5% / ± 0,5mm	9 ± 0,5 mm
Measurement of Side Straightness / Rectitud de los lados		Parte 2	%	±0.5% / ± 1,5mm	±0,8 mm / ± 1,2 mm
Measure of Rectangularity / Ortogonalidad		Parte 2	%	±0.5% / ± 2mm	±1,3 mm

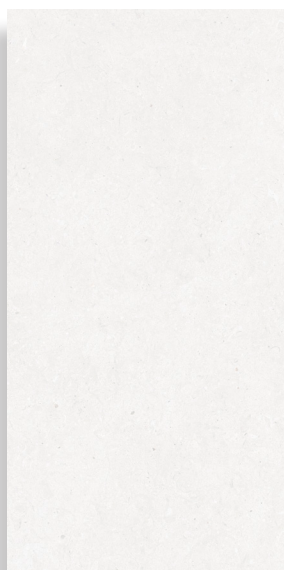
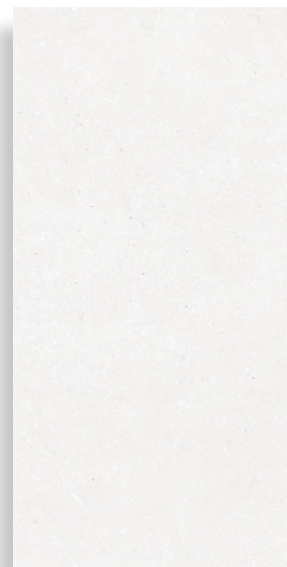
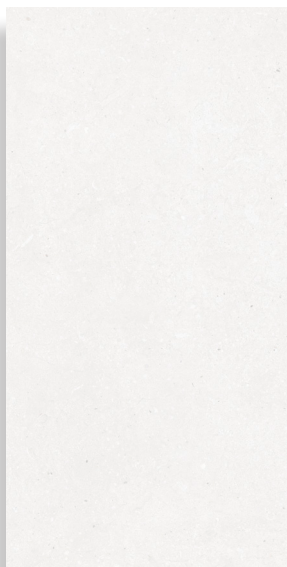
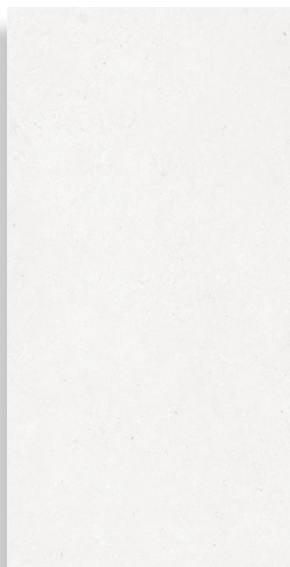
INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION
**CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS**
**MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD**
**VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE**
**RESULTADOS /
RESULTS**
PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL PROPERTIES
PHYSICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FÍSICAS

Water absorption / Absorción de agua	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	<0,5%	0,15
Breaking strength (N) / Fuerza de rotura (N)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	1300 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm) 700 (thickness / espe- sor ≥ 7,5 mm)	1647
Bending strength (N/mm²) / Resistencia a la flexión (N/mm²)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 4	N/mm²	35 (for breaking forces / para fuerzas de ro- tura < 3000 N - NOT APPLICABLE / NO APLICA	41
Resistance to abrasion / Resistencia a la abrasión	UNE-EN-ISO 10545	Parte 7	PEI / N° rev	DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / clase: PEI IV
Resistance to thermal shock / Resistencia al choque térmico	UNE-EN-ISO 10545	Parte 9		Required / Requerido	Pass / cumple
Frost resistance / Resistencia a la helada	UNE-EN-ISO 10545	Parte 12		Required / Requerido	Pass / cumple
Small differences of colour (GL: Glazed) / Pequeñas diferen- cias de color (GL: Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 0,75	N/A
Small differences of colour (GL: Unglazed) / Pequeñas diferen- cias de color (GL: No esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 1,0	N/A
Slip resistance / Resistencia al deslizamiento:	UNE-EN-ISO 15165:2022			DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / Clase: 1 RD: 25

**CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS**
**MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD**
**VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE**
**RESULTADOS /
RESULTS**
PROPIEDADES QUÍMICAS / CHEMICAL PROPERTIES

Chemical resistance / Resistencia a los productos químicos:			Min. HB /LB / B	A - LA- HA
* Resistance to light acids / Resistencia a ácidos débiles	UNE-EN-ISO 10545	Parte 13	As per manufacturer	Class LA
* Resistance to hard acids / Resistencia a ácidos fuertes			As per manufacturer	Class HA
* Resistance to low concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to high concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración			As per manufacturer	Class HA
Resistance to staining / Resistencia a las manchas	UNE-EN-ISO10545	Parte 14	Minimum / Minimo Class 3	Class 5

CARAS DEL PRODUCTO / PRODUCT SIDES



PORCELÁNICO ESMALTADO
MDINA 60 X 120 cm

GLAZED PORCELAIN
MDINA 60 X 120 cm

Serie / Series: Mdina

Acabado: Mate / Finishing of piece: Matt

Color / Colour: Gris / Grey

Medida nominal / Nominal size: 60 x 120 cm

Medida de fabricación / Work size: 1200x600x9 mm

Norma / Standardization: BIA < 0,5%

Denominación: Baldosas prensadas en seco /

Name: Dry pressed ceramic tile Eb ≤ 0,5%

Uso / Use: Suelos y paredes interiores y exteriores / Interior and exterior floors and walls

Número de caras / Number of sides: 16

CERTIFICADO DE CALIDAD / QUALITY CERTIFICATE



INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS

MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD

VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE

RESULTADOS /
RESULTS

DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL / SIZES AND SURFACE QUALITY

Length / Longitud	UNE-EN-ISO 10545	Parte 2	%	±0,3% / ± 1mm	1200 ±0,3 mm
Width / Ancho		Parte 2	%	±0,3% / ± 1mm	600 ±0,3 mm
Thickness / Espesor		Parte 2	%	±5% / ± 0,5mm	9 ± 0,5 mm
Measurement of Side Straightness / Rectitud de los lados		Parte 2	%	±0.5% / ± 1,5mm	±0,8 mm / ± 1,2 mm
Measure of Rectangularity / Ortogonalidad		Parte 2	%	±0.5% / ± 2mm	±1,3 mm

INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION
**CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS**
**MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD**
**VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE**
**RESULTADOS /
RESULTS**
PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL PROPERTIES
PHYSICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FÍSICAS

Water absorption / Absorción de agua	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	<0,5%	0,15
Breaking strength (N) / Fuerza de rotura (N)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	1300 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm) 700 (thickness / espe- sor ≥ 7,5 mm)	1647
Bending strength (N/mm ²) / Resistencia a la flexión (N/mm ²)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 4	N/mm ²	35 (for breaking forces / para fuerzas de ro- tura < 3000 N - NOT APPLICABLE / NO APLICA	41
Resistance to abrasion / Resistencia a la abrasión	UNE-EN-ISO 10545	Parte 7	PEI / N° rev	DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / clase: PEI IV
Resistance to thermal shock / Resistencia al choque térmico	UNE-EN-ISO 10545	Parte 9		Required / Requerido	Pass / cumple
Frost resistance / Resistencia a la helada	UNE-EN-ISO 10545	Parte 12		Required / Requerido	Pass / cumple
Small differences of colour (GL: Glazed) / Pequeñas diferen- cias de color (GL: Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 0,75	N/A
Small differences of colour (GL: Unglazed) / Pequeñas diferen- cias de color (GL: No esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 1,0	N/A
Slip resistance / Resistencia al deslizamiento:	UNE-EN-ISO 15165:2022			DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / Clase: 1 RD: 25

**CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS**
**MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD**
**VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE**
**RESULTADOS /
RESULTS**
PROPIEDADES QUÍMICAS / CHEMICAL PROPERTIES

Chemical resistance / Resistencia a los productos químicos:			Min. HB /LB / B	A - LA- HA
* Resistance to light acids / Resistencia a ácidos débiles	UNE-EN-ISO 10545	Parte 13	As per manufacturer	Class LA
* Resistance to hard acids / Resistencia a ácidos fuertes			As per manufacturer	Class HA
* Resistance to low concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to high concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración			As per manufacturer	Class HA
Resistance to staining / Resistencia a las manchas	UNE-EN-ISO10545	Parte 14	Minimum / Minimo Class 3	Class 5

CARAS DEL PRODUCTO / PRODUCT SIDES



Serie / Series: Mdina
Acabado: Mate / Finishing of piece: Matt
Color / Colour: Beige / Beige
Medida nominal / Nominal size: 60 x 120 cm
Medida de fabricación / Work size: 1200x600x9 mm
Norma / Standardization: BIA < 0,5%
Denominación: Baldosas prensadas en seco /
Name: Dry pressed ceramic tile Eb ≤ 0,5%
Uso / Use: Suelos y paredes interiores y exteriores / Interior and
exterior floors and walls
Número de caras / Number of sides: 16

CERTIFICADO DE CALIDAD / QUALITY CERTIFICATE



INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS

MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD

VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE

RESULTADOS /
RESULTS

DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL / SIZES AND SURFACE QUALITY

Length / Longitud	UNE-EN-ISO 10545	Parte 2	%	±0,3% / ± 1 mm	1200 ±0,3 mm
Width / Ancho		Parte 2	%	±0,3% / ± 1 mm	600 ±0,3 mm
Thickness / Espesor		Parte 2	%	±5% / ± 0,5mm	9 ± 0,5 mm
Measurement of Side Straightness / Rectitud de los lados		Parte 2	%	±0.5% / ± 1,5mm	±0,8 mm / ± 1,2 mm
Measure of Rectangularity / Ortogonalidad		Parte 2	%	±0.5% / ± 2mm	±1,3 mm

INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

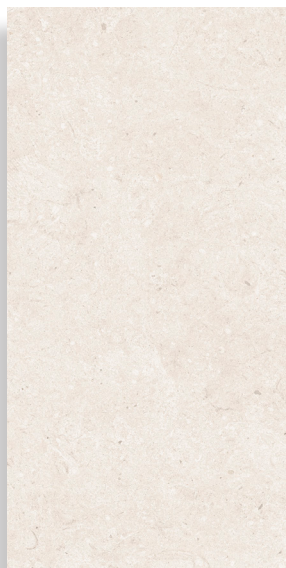
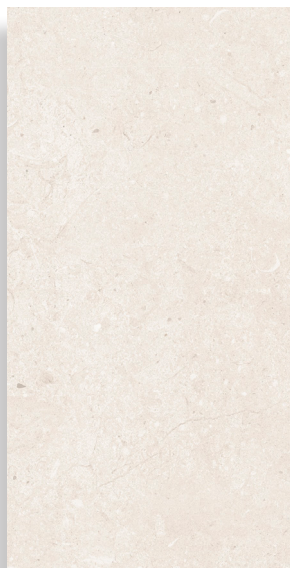
CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS / ANALYZED CHARACTERISTICS	MÉTODO DE TESTEO / TEST METHOD	VALOR REQUERIDO / REQUIRED VALUE	RESULTADOS / RESULTS		
PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL PROPERTIES					
Water absorption / Absorción de agua	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	<0,5%	0,15
Breaking strength (N) / Fuerza de rotura (N)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	1300 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm	1742
				700 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm	
Bending strength (N/mm²) / Ressitencia a la flexión (N/mm²)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 4	N/mm²	35 (for breaking forces / para fuerzas de rotura < 3000 N - NOT APPLICABLE / NO APLICA	41
Resistance to abrasion / Resistencia a la abrasión	UNE-EN-ISO 10545	Parte 7	PEI / Nº rev	DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / clase: PEI IV
Resistance to thermal shock / Resistencia al choque térmico	UNE-EN-ISO 10545	Parte 9		Required / Requerido	Pass / cumple
Frost resistance / Resistencia a la helada	UNE-EN-ISO 10545	Parte 12		Required / Requerido	Pass / cumple
Small differences of colour (GL: Glazed) / Pequeñas diferencias de color (GL: Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 0,75	N/A
Small differences of colour (GL: Unglazed) / Pequeñas diferencias de color (GL: No esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 1,0	N/A
Slip resistance / Resistencia al deslizamiento:	UNE-EN-ISO 15165:2022			DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / Clase: 3
					RD: 50

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS / ANALYZED CHARACTERISTICS	MÉTODO DE TESTEO / TEST METHOD	VALOR REQUERIDO / REQUIRED VALUE	RESULTADOS / RESULTS
--	-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------

PROPIEDADES QUÍMICAS / CHEMICAL PROPERTIES

Chemical resistance / Resistencia a los productos químicos:	UNE-EN-ISO 10545	Parte 13	Min. HB /LB / B	A - LA - HA
* Resistance to light acids / Resistencia a ácidos débiles			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to hard acids / Resistencia a ácidos fuertes			As per manufacturer	Class HA
* Resistance to low concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to high concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración			As per manufacturer	Class HA
Resistance to staining / Resistencia a las manchas	UNE-EN-ISO10545	Parte 14	Mínimum / Minimo Class 3	Class 5

CARAS DEL PRODUCTO / PRODUCT SIDES



Serie / Series: Mdina
Acabado: Mate / Finishing of piece: Matt
Color / Colour: Blanco / White
Medida nominal / Nominal size: 60 x 120 cm
Medida de fabricación / Work size: 1200x600x9 mm
Norma / Standardization: BIA < 0,5%
Denominación: Baldosas prensadas en seco /
Name: Dry pressed ceramic tile Eb ≤ 0,5%
Uso / Use: Suelos y paredes interiores y exteriores / Interior and
exterior floors and walls
Número de caras / Number of sides: 16

CERTIFICADO DE CALIDAD / QUALITY CERTIFICATE



INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS

MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD

VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE

RESULTADOS /
RESULTS

DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL / SIZES AND SURFACE QUALITY

Length / Longitud	UNE-EN-ISO 10545	Parte 2	%	±0,3% / ± 1 mm	1200 ±0,3 mm
Width / Ancho		Parte 2	%	±0,3% / ± 1 mm	600 ±0,3 mm
Thickness / Espesor		Parte 2	%	±5% / ± 0,5mm	9 ± 0,5 mm
Measurement of Side Straightness / Rectitud de los lados		Parte 2	%	±0.5% / ± 1,5mm	±0,8 mm / ± 1,2 mm
Measure of Rectangularity / Ortogonalidad		Parte 2	%	±0.5% / ± 2mm	±1,3 mm

INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

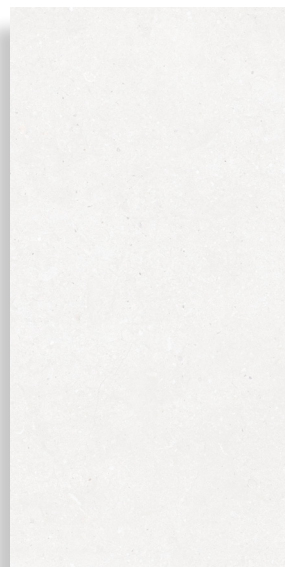
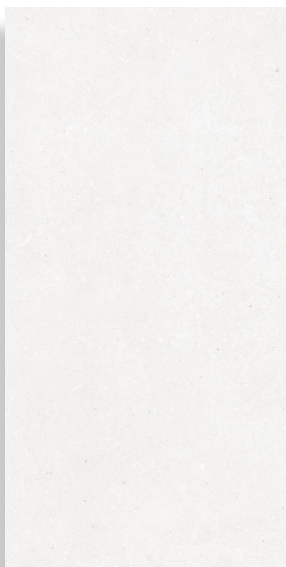
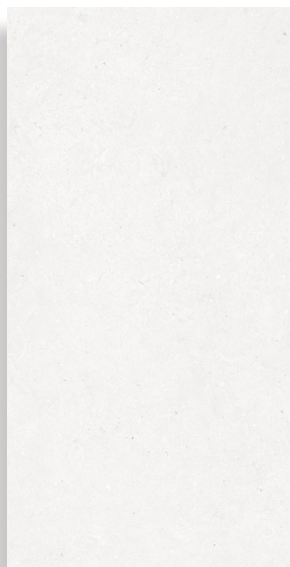
CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS / ANALYZED CHARACTERISTICS	MÉTODO DE TESTEO / TEST METHOD	VALOR REQUERIDO / REQUIRED VALUE	RESULTADOS / RESULTS		
PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL PROPERTIES					
Water absorption / Absorción de agua	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	<0,5%	0,15
Breaking strength (N) / Fuerza de rotura (N)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	1300 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm	1742
				700 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm	
Bending strength (N/mm²) / Ressitencia a la flexión (N/mm²)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 4	N/mm²	35 (for breaking forces / para fuerzas de rotura < 3000 N - NOT APPLICABLE / NO APLICA	41
Resistance to abrasion / Resistencia a la abrasión	UNE-EN-ISO 10545	Parte 7	PEI / Nº rev	DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / clase: PEI IV
Resistance to thermal shock / Resistencia al choque térmico	UNE-EN-ISO 10545	Parte 9		Required / Requerido	Pass / cumple
Frost resistance / Resistencia a la helada	UNE-EN-ISO 10545	Parte 12		Required / Requerido	Pass / cumple
Small differences of colour (GL: Glazed) / Pequeñas diferencias de color (GL: Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 0,75	N/A
Small differences of colour (GL: Unglazed) / Pequeñas diferencias de color (GL: No esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 1,0	N/A
Slip resistance / Resistencia al deslizamiento:	UNE-EN-ISO 15165:2022			DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / Clase: 3
					RD: 50

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS / ANALYZED CHARACTERISTICS	MÉTODO DE TESTEO / TEST METHOD	VALOR REQUERIDO / REQUIRED VALUE	RESULTADOS / RESULTS
--	-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------

PROPIEDADES QUÍMICAS / CHEMICAL PROPERTIES

Chemical resistance / Resistencia a los productos químicos:	UNE-EN-ISO 10545	Parte 13	Min. HB /LB / B	A - LA - HA
* Resistance to light acids / Resistencia a ácidos débiles			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to hard acids / Resistencia a ácidos fuertes			As per manufacturer	Class HA
* Resistance to low concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to high concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración			As per manufacturer	Class HA
Resistance to staining / Resistencia a las manchas	UNE-EN-ISO10545	Parte 14	Mínimum / Minimo Class 3	Class 5

CARAS DEL PRODUCTO / PRODUCT SIDES



Serie / Series: Mdina
Acabado: Mate / Finishing of piece: Matt
Color / Colour: Gris / Grey
Medida nominal / Nominal size: 60 x 120 cm
Medida de fabricación / Work size: 1200x600x9 mm
Norma / Standardization: BIA < 0,5%
Denominación: Baldosas prensadas en seco /
Name: Dry pressed ceramic tile Eb ≤ 0,5%
Uso / Use: Suelos y paredes interiores y exteriores / Interior and
exterior floors and walls
Número de caras / Number of sides: 16

CERTIFICADO DE CALIDAD / QUALITY CERTIFICATE



INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS /
ANALYZED CHARACTERISTICS

MÉTODO DE TESTEO /
TEST METHOD

VALOR REQUERIDO /
REQUIRED VALUE

RESULTADOS /
RESULTS

DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL / SIZES AND SURFACE QUALITY

Length / Longitud	UNE-EN-ISO 10545	Parte 2	%	±0,3% / ± 1 mm	1200 ±0,3 mm
Width / Ancho		Parte 2	%	±0,3% / ± 1 mm	600 ±0,3 mm
Thickness / Espesor		Parte 2	%	±5% / ± 0,5mm	9 ± 0,5 mm
Measurement of Side Straightness / Rectitud de los lados		Parte 2	%	±0.5% / ± 1,5mm	±0,8 mm / ± 1,2 mm
Measure of Rectangularity / Ortogonalidad		Parte 2	%	±0.5% / ± 2mm	±1,3 mm

INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS / ANALYZED CHARACTERISTICS	MÉTODO DE TESTEO / TEST METHOD	VALOR REQUERIDO / REQUIRED VALUE	RESULTADOS / RESULTS		
PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL PROPERTIES					
Water absorption / Absorción de agua	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	<0,5%	0,15
Breaking strength (N) / Fuerza de rotura (N)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 3	%	1300 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm	1742
				700 (thickness / espesor ≥ 7,5 mm	
Bending strength (N/mm²) / Ressitencia a la flexión (N/mm²)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 4	N/mm²	35 (for breaking forces / para fuerzas de rotura < 3000 N - NOT APPLICABLE / NO APLICA	41
Resistance to abrasion / Resistencia a la abrasión	UNE-EN-ISO 10545	Parte 7	PEI / Nº rev	DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / clase: PEI IV
Resistance to thermal shock / Resistencia al choque térmico	UNE-EN-ISO 10545	Parte 9		Required / Requerido	Pass / cumple
Frost resistance / Resistencia a la helada	UNE-EN-ISO 10545	Parte 12		Required / Requerido	Pass / cumple
Small differences of colour (GL: Glazed) / Pequeñas diferencias de color (GL: Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 0,75	N/A
Small differences of colour (GL: Unglazed) / Pequeñas diferencias de color (GL: No esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10545	Parte 16		DEcmc < 1,0	N/A
Slip resistance / Resistencia al deslizamiento:	UNE-EN-ISO 15165:2022			DECLARED VALUE / CUMPLE	Class / Clase: 3
					RD: 50

CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS / ANALYZED CHARACTERISTICS	MÉTODO DE TESTEO / TEST METHOD	VALOR REQUERIDO / REQUIRED VALUE	RESULTADOS / RESULTS
--	-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------

PROPIEDADES QUÍMICAS / CHEMICAL PROPERTIES

Chemical resistance / Resistencia a los productos químicos:	UNE-EN-ISO 10545	Parte 13	Min. HB /LB / B	A - LA - HA
* Resistance to light acids / Resistencia a ácidos débiles			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to hard acids / Resistencia a ácidos fuertes			As per manufacturer	Class HA
* Resistance to low concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración			As per manufacturer	Class LA
* Resistance to high concentrations of acids and alkalis/ Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración			As per manufacturer	Class HA
Resistance to staining / Resistencia a las manchas	UNE-EN-ISO10545	Parte 14	Mínimum / Minimo Class 3	Class 5

CARAS DEL PRODUCTO / PRODUCT SIDES

