

VINT

c a t a l o g u e

MDi: Minerals, Design, Innovation



MDi está diseñado con minerales de altísima pureza que, fundidos a alta temperatura en un proceso productivo revolucionario, aportan cualidades técnicas, superficiales y estéticas extraordinarias.

La tecnología Full Digital aplicada en todo su proceso productivo permite un control total del diseño, una extraordinaria definición y una suavidad inigualable.

En cada creación, interior y exterior se integran con un diseño 360º que favorece la continuidad estética entre cuerpo y superficie.

Texturas, colores y acabados creados para estimular tus sentidos. **MDi** despierta tu creatividad marcando la diferencia entre un producto que gusta y uno que enamora.

MDi is made of high-purity minerals, fused at a high temperature in a ground-breaking manufacturing process, leading to outstanding technical, surface and visual properties.

By using Full Digital technology throughout the whole production process, total control over the design is guaranteed, combined with an amazing definition and an unparalleled smooth feel.

Through the use of 360º design, each new creation's inner core and outer surface are fully integrated to ensure visual continuity between the two.

Textures, colours and finishes conceived to stimulate the senses. **MDi** fuels your creativity, marking the difference between a product you like and one you are passionately in love with.

COLLECTIONS
INSPIRED BY
STONES

VINT

Mezcla de arena, piedra y agua, Vint es serenidad en tonos cálidos, un movimiento constante hacia el infinito donde diseño y tecnología se unen para hacer que todo sea posible.

Inspired by a mix of sand, stone and water in warm colours, Vint is synonymous with serenity, flowing perpetually toward infinity and a place where design and technology merge to make anything possible.





VINT



Vint
Gris Natural / Natural





Vint
Deco Gris Natural / Natural



Vint
Deco Gris Natural / Natural





Vint
Gris Natural / Natural



Vint
Gris Natural / Natural





Vint
Gris Natural / Natural





Vint
Gris Abujardado / Bush-hammered



COLORES Y TEXTURAS / COLOURS AND TEXTURES

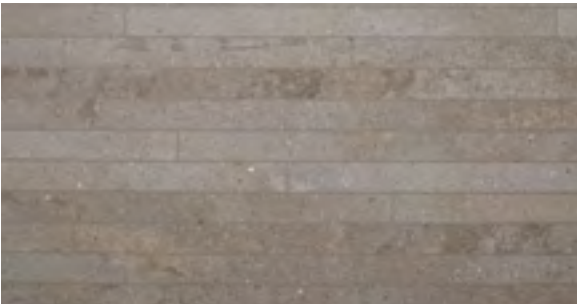
Gris
Natural / Natural



Gris
Abujardado / Bush-hammered



Deco Gris
Natural / Natural





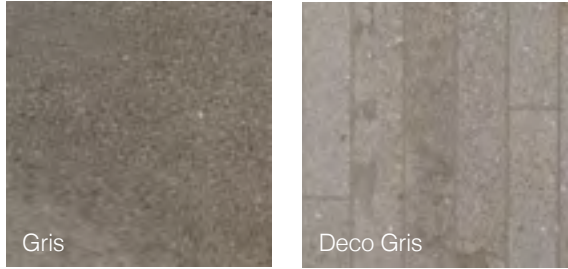
VINT6 mmSLIMM

		ACABADO / FINISHING		PACKING					
FORMATO FORMAT	COLOR COLOUR	Natural Natural	Abujardado Bush-hammered	M² Caja Box	Kg Caja Box	Piezas Caja Pieces Box	Cajas Palet Boxes Pallet	M² Palet Pallet	Kg Palet Pallet
150 x 150 cm 59" x 59" 	Gris	✓	-----	45*	725*	20*	1*	45*	725*
	Deco Gris	-----							
100 x 250 cm 39 3/8" x 98 3/8" 	Gris	✓	-----	50*	795*	20*	1*	50*	795*
	Deco Gris	-----	✓						
100 x 100 cm 39 3/8" x 39 3/8" 	Gris	✓		2	27,60	2	24	48	714
	Deco Gris	-----							

Los pesos aquí reflejados pueden sufrir ligeras variaciones en función del lote de producción.
Weights shown here may slightly vary depending on the production lot.

*** 150 x 150 / 100 x 250 cm**
Los datos de packing corresponden a la venta de pallet completo; las cantidades inferiores tendrán un cargo correspondiente a los costes adicionales de manipulación y embalaje de estas piezas.
The packing data refers to the sale of a complete pallet; an additional charge will be applied to lower quantities to cover the costs of handling and packaging these items.

COLORES / COLOURS



VINT6 mmSLIMM

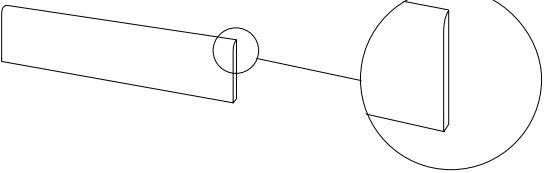
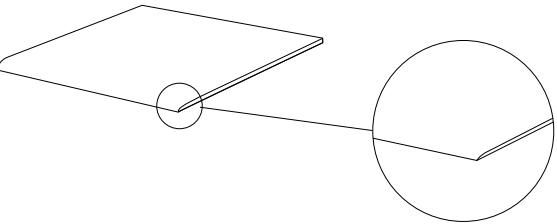
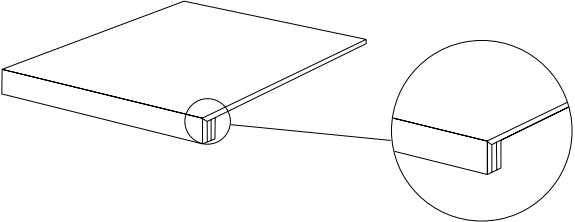
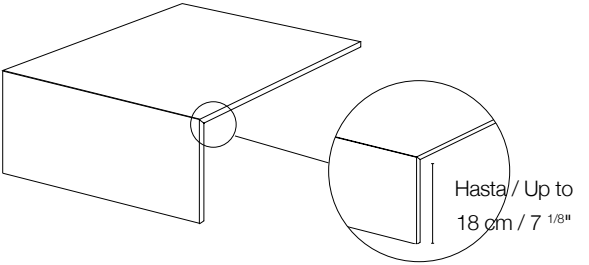
FORMATO FORMAT	COLOR COLOUR	ACABADO / FINISHING		PACKING					
		Natural Natural	Abujardado Bush-hammered	M² Caja Box	Kg Caja Box	Piezas Caja Pieces Box	Cajas Palet Boxes Pallet	M² Palet Pallet	Kg Palet Pallet
25 x 19,5 cm 9 3/4" x 7 3/4" 	Gris	✓	----	0,83	11,50	25	96	796,8	1125
20 x20 cm 7 7/8" x 7 7/8" 	Gris	✓	----	1	14,20	25	1	96	1386
10 x 20 cm 3 7/8" x 7 7/8" 	Gris	✓	----	1	14,20	50	1	96	1386

Los pesos aquí reflejados pueden sufrir ligeras variaciones en función del lote de producción.
Weights shown here may slightly vary depending on the production lot.

COLOR / COLOUR





6 mm						SLIMM		
TIPO DE PIEZA TYPE OF PIECE	FORMATO Y DISPONIBILIDAD FORMAT AND AVAILABILITY		PACKING			M ² Caja Box	Kg Caja Box	Piezas Caja Pieces Box
 RODAPIÉ SKIRTING TILE	9,5 x 100 cm 3 3/4" x 39 3/8"	✓	1,43	16,35	15			
 PELDAÑO ROMO ROUNDED-EDGE STEP TILE	100 x 100 cm 39 3/8" x 39 3/8"	✓ INALCO SSC	1,00	14,13	1			
 PELDAÑO TÉCNICO INGLETADO MITRED-EDGE TECHNICAL STEP TILE	100 x 100 cm 39 3/8" x 39 3/8"	✓ INALCO SSC	1,00	15,13	1			
 PELDAÑO TÉCNICO INGLETADO METÁLICO MITRED-EDGE TECHNICAL STEP TILE (METAL)	Hasta / Up to 18 cm / 7 1/8" 100 x 100 cm 39 3/8" x 39 3/8"	✓ INALCO SSC	1,18	16,70	1			



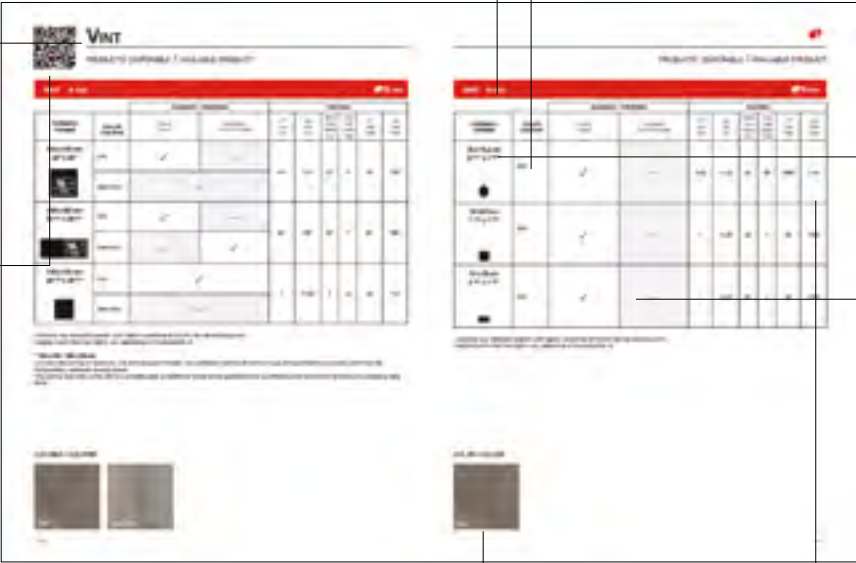
Número de diseños del modelo por formato
Number of designs per size

Características generales y nombre de la serie
General characteristics and name of series

Código QR: Escanear y ver productos en la web
QR code: Scan and see products on website

Espesor
Thickness

Color
Colour



Formato
Format

Producto disponible
Available product

Acabado de las piezas
Surface finish of the piece

Packing
Packaging



ISO 13006 GRUPO BIa GL UNE-EN 14411/GRUPO BIa	Características técnicas según Normas: Technical characteristics:	Norma de Referencia Reference standard	Valor requerido Value required	Valor medio obtenido Mean value
Características dimensionales Dimensional characteristics	Longitud y anchura Length and width	EN-ISO 10545-2	± 0,6 % / ± 2,0 mm	± 0,6 % / ± 2,0 mm
	Grosor Thickness	EN-ISO 10545-2	± 5 % / ± 0,5 mm	± 5 % / ± 0,5 mm
	Rectitud de los lados Warpages of edges	EN-ISO 10545-2	± 0,5 % / ± 1,5 mm	± 0,5 % / ± 1,5 mm
	Ortogonalidad Wedging	EN-ISO 10545-2	± 0,6 % / ± 2,0 mm	± 0,6 % / ± 2,0 mm
	Planaridad Flatness	EN-ISO 10545-2	± 0,6 % / ± 2,0 mm	± 0,6 % / ± 0,5 mm
Características químicas Chemical characteristics	Resistencia a productos domésticos de limpieza y aditivos de piscina Resistance to household cleaning products and swimming pool additives	EN-ISO 10545-13	Mín. GB GB min.	Resiste (GA) Resists (GA)
	Resistencia a ácidos y bases en baja concentración Resistance to acids and bases in low concentration	EN-ISO 10545-13	Indicada por el fabricante As indicated by manufacturer	Resiste (GLA) Resists (GLA)
	Resistencia a las manchas Resistance to staining	EN-ISO 10545-14	Mín. Clase 3 Class 3 min.	Clase 5 Class 5



ISO 13006 GRUPO BIa GL UNE-EN 14411/GRUPO BIa	Características técnicas según Normas: Technical characteristics:	Norma de Referencia Reference standard	Valor requerido Value required	Valor medio obtenido Mean value
Características físicas Physical characteristics	Absorción de agua Water absorption	EN-ISO 10545-3	≤ 0,5 %	≤ 0,5 %
	Fuerza de rotura Breaking strength	EN-ISO 10545-4	≥ 700 N	Supera la norma Standard overtakes
	Resistencia a la flexión Bending strength	EN-ISO 10545-4	≥ 35 N / mm2	Supera la norma Standard overtakes
	Resistencia a la abrasión profunda Resistance to deep abrasion	EN-ISO 10545-6	≤ 175 mm³	≤ 135 mm³
	Dilatación térmica lineal Lineal thermal expansion	EN-ISO 10545-8	Método disponible Method available	≤ 9 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
	Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance	EN-ISO 10545-9	Método disponible Method available	Resiste Resists
	Resistencia a la helada Frost resistance	EN-ISO 10545-12	Exigida Required	Resiste Resists
	Resistencia al cuarteo Crazing resistance	EN-ISO 10545-11	Exigida Required	Resiste Resists



ecoinalco, UN COMPROMISO RECONOCIDO PÚBLICAMENTE

Ecolnalco es el compromiso público de INALCO con el Medio Ambiente y la sociedad. Comprende la totalidad de los recursos humanos y tecnológicos destinados a prevenir el impacto de la actividad, así como la continua revisión de los procesos e inversiones necesarios para procurar un desarrollo sostenible y coherente con nuestros principios.

En INALCO somos conscientes de la importancia que tiene la contribución de todos en el desarrollo de prácticas responsables que respeten el Medio Ambiente y permitan que la sociedad avance hacia un mundo mejor.

Como empresa responsable que crece desde una perspectiva sostenible, INALCO ha considerado prioritario el control medioambiental de su actividad y ha proporcionado todos los medios técnicos, humanos y económicos a su alcance para prevenir el impacto ambiental que pueda generar su actividad y garantizar la seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados de su trabajo.

ecoinalco, A PUBLICLY ACKNOWLEDGED COMMITMENT

Ecolnalco is INALCO's public commitment to the environment and to society. It encompasses all the human and technological resources directed at preventing possible negative impacts caused by the company's activities, ongoing controls of manufacturing processes, and the necessary investment to ensure sustainable development in keeping with the firm's principles.

INALCO is aware of how important it is for everyone to contribute toward developing responsible, environmentally friendly practices that allow society to move forward on the road to a better world.

In its capacity as a socially responsible firm that follows a sustainable growth model, priority is given to environmental controls of INALCO's activities, investing all the technical, human and financial resources at its disposal in preventing the possible negative impacts of its activities while also guaranteeing the safety of its workers by avoiding occupational hazards.

H₂O^{FD}

**MÁXIMA DEFINICIÓN – REDUCCIÓN DE RESIDUOS –
TINTAS Y ESMALTES CON BASE AGUA SIN EMISIONES A LA ATMÓSFERA**

**MAXIMUM RESOLUTION – REDUCTION OF WASTE –
WATER-BASED INKS AND GLAZES WITH NO ATMOSPHERIC EMISSIONS**

INALCO es la primera empresa a nivel mundial en implantar H₂O^{FD}.

Esta innovadora tecnología con tintas base agua permite obtener colecciones con una definición extraordinaria, además de ser ecológicas y sostenibles con el medio ambiente y la sociedad.

Gracias a H₂O^{FD}, MDI es el material más ecológico del mercado: la reducción de un 70% en el consumo de agua, la disminución de más del 90% de emisiones a la atmósfera y el reciclaje y la reutilización de los materiales, refuerzan el compromiso de INALCO con el medio ambiente.

INALCO is the first company in the world to have introduced H₂O^{FD} technology.

This innovative water-based inks technology allows for the creation of collections with an outstanding resolution, as well as being sustainable and environmentally friendly.

Thanks to the use of H₂O^{FD}, MDI is the eco-friendliest product on the market: 70% savings on water consumption, an over 90% reduction in atmospheric emissions, and the recycling and re-use of materials further reinforce INALCO's commitment to caring for the environment.



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES CONSEGUIDOS CON ISLIMM

ENVIRONMENTAL OBJECTIVES ACHIEVED WITH ISLIMM

 -50% m² fabricado / manufactured Consumo de arcillas Clay consumption	 -40 / 50% m² fabricado / manufactured Transporte de tierras Soil transportation	 -45% m² fabricado / manufactured Consumo de gas natural Consumption of natural gas	 -46% m² fabricado / manufactured Emisiones de CO₂ comparando la producción de 1m² de iSLIMM con otro perteneciente a una serie de grosor tradicional CO₂ emissions, comparing the production of 1m² of iSLIMM with another from a traditional thickness series
 -40 / 50% m² fabricado / manufactured Consumo de gasóleo en el transporte Petrol consumption for transportation	 -40 / 50% m² fabricado / manufactured Emisiones de gases CO₂ en el transporte Emissions of CO₂ during transportation	 -60% m² fabricado / manufactured Consumo de tintas Inks consumption	 -60% m² fabricado / manufactured Residuos provenientes de los envases de tintas Waste from ink containers
 -70% m² fabricado / manufactured Cartón en el embalaje Cardboard used for packaging	 -50% m² fabricado / manufactured Plástico en el embalaje Plastic used for packaging	 -58% m² fabricado / manufactured Emisiones de compuestos de flúor Emissions of fluoride compounds	 -30 / 50% m² fabricado / manufactured Emisiones de compuestos de azufre y nitrógeno Emissions of sulphur and nitrogen compounds
 -50% m² fabricado / manufactured Ahorro de espacio en el almacenaje de las piezas Storage space savings	 -58% m² fabricado / manufactured Emisiones de partículas Particle emissions	 -80 / 90% m² fabricado / manufactured Emisiones de compuestos orgánicos volátiles gracias a las tintas base agua Emissions of organic volatile compounds thanks to the use of water based inks and glazes	-70% m² fabricado / manufactured Consumo de agua en el proceso productivo con la tecnología Full Digital Water consumption in the productive process thanks to Full Digital technology

La reproducción de los colores es aproximada. INALCO se reserva el derecho de alterar o modificar los productos aquí relacionados.

The reproduction of the colours is approximate. INALCO reserves the right to alter or amend the products here stated.



INDUSTRIAS ALCORENSES CONFEDERADAS, S.A.

C/ San Salvador, 54.

12110 ALCORA (Castellón - España)

Tel.: (+34) 964 368 000

e-mail: correo@inalco.es

www.inalco.es

www.inalcotrends.com

