



THUY

COLLECTION

PORCELÁNICOS HDC

“*Technological innovation,
product research and
passion for design is our DNA*”

- PORCELÁNICOS HDC



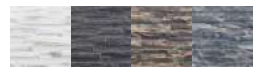
THUY

COLLECTION

Inspired by the marble mountains of Vietnam, our 3D porcelain stoneware collection Thuy is perfect for bringing that vibrant and sculptural touch of marble to your home environments.

THUY / HANOI

32x89cm / 12,5"x35"



Thuy 389 Blanco
NB860 / 202.769
32 x 89 cm



Hanoi 389 Emperador
NB820 / 202.777
32 x 89 cm

 **Pavimento Recomendado**
Floor Tiles Recommended



Hanoi 59 Emperador
NB800 / 202.815
59,4 x 59,4 cm



Malla 30 Hanoi Emperador
CC164 / 271.303
30 x 30 cm

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4
Base	59,4x59,4	3
Malla	30x30	4

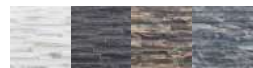


Thuy 389 Blanco

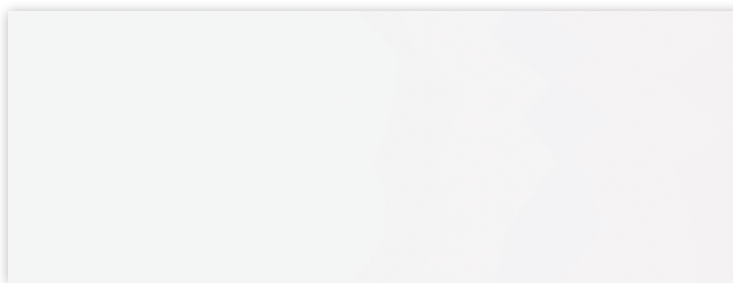
Hanoi 389 Emperador

THUY / HANOI

32x89cm / 12,5"x35"

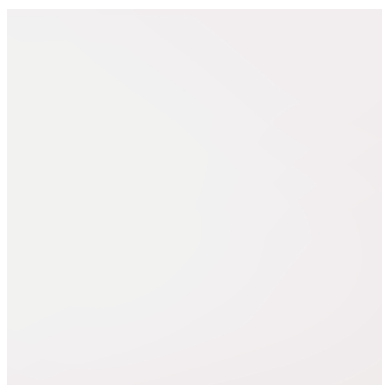


Thuy 389 Marquina
NB860 / 202.770
32 x 89 cm



Hanoi 389 Blanco
NB820 / 202.776
32 x 89 cm

 **Pavimento Recomendado**
Floor Tiles Recommended



Blanco 59 Mate
NB860 / 202.109
59 x 59 cm



Malla 30 Blanco Mate
CC164 / 226.258
30 x 30 cm



PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4
Base	59x59	3
Malla	30x30	4



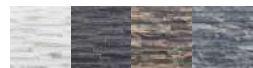
Thuy 389 Marquina

Hanoi 389 Blanco

Blanco 59 Mate

THUY / HANOI

32x89cm / 12,5"x35"



Thuy 389 Emperador
NB860 / 202.771
32 x 89 cm



Hanoi 389 Emperador
NB820 / 202.777
32 x 89 cm

 **Pavimento Recomendado**
Floor Tiles Recommended



PR



Hanoi 59 Emperador
NB800 / 202.815
59,4 x 59,4 cm



S/P

Malla 30 Hanoi Emperador
CC164 / 271.303
30 x 30 cm

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4
Base	59,4x59,4	3
Malla	30x30	4



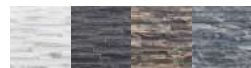
Hanoi 389 Emperador

Thuy 389 Emperador

Hanoi 59 Emperador

THUY / HANOI

32x89cm / 12,5"x35"



Thuy 389 Forest
NB860 / 202.772
32 x 89 cm



Hanoi 389 Forest
NB820 / 202.778
32 x 89 cm

 **Pavimento Recomendado**
Floor Tiles Recommended



Hanoi 59 Forest
NB800 / 202.816
59,4 x 59,4 cm



Malla 30 Hanoi Forest
CC164 / 271.304
30 x 30 cm

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4
Base	59,4x59,4	3
Malla	30x30	4



Thuy 389 Forest




















Hanoi 389 Forest

Características Técnicas

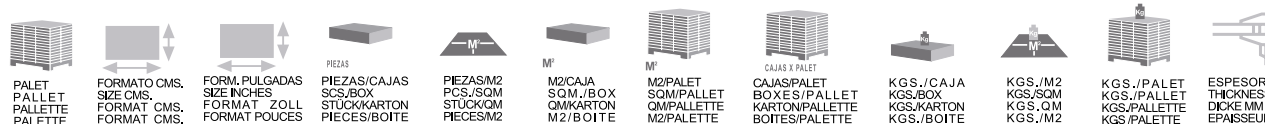
Technical Characteristics / Technische Eigenschaften / Caractéristiques Techniques

PORCELANICO / PORCELAIN TILES / FEINSTEINZEUG / GRÈS CÉRAME

PORCELANICO MASA COLOREADA / COLOURED PORCELAIN / DURCHGEFÄRBTEM FEINSTEINZEUG / GRÈS CÉRAME MASSE COLORÉE

	ENSAYO / TEST	ENSAYO / TEST	VALOR NORMAS STANDARD VALUE		VALOR MEDIO PORCELANICOS HDC AVERAGE VALUE	
			SIN RECTIFICAR	RECTIFICADO	SIN RECTIFICAR	RECTIFICADO
	Ortogonalidad Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Angularité	UNE-EN-ISO 10545-2	+/-0,5%_+/-2,0 mm	+/-0,3%_+/-1,5 mm	+/-0,3%_+/-2,0 mm	+/-0,3%_+/-1,5 mm
	Longitud y anchura Sides / Seiten / Cotes	UNE-EN-ISO 10545-2	+/-0,6%_+/-2,0 mm	+/-0,3%_+/-1,0 mm	+/-0,3%_+/-2,0 mm	+/-0,3%_+/-1,0 mm
	Grosor Thickness / Dicke / Épaisseur	UNE-EN-ISO 10545-2	+/-5%_+/-0,5 mm	+/-5%_+/-0,5 mm	+/-5%_+/-0,5 mm	+/-5%_+/-0,5 mm
	Curvatura Curvature / Krümmung / Courbure	UNE-EN-ISO 10545-2	+/-0,5%_+/-2,0 mm	+/-0,4%_+/-1,8 mm	+/-0,5%_+/-2,0 mm	+/-0,4%_+/-1,8 mm
	Absorción de agua Water absorption / Wasseraufnahme / Absorption d'eau Porcelánico Esmaltado Bla	UNE-EN-ISO 10545-3	≤0,5		≤0,4	
	Absorción de agua Water absorption / Wasseraufnahme / Absorption d'eau Baldosa Ceramica Bib	UNE-EN-ISO 10545-3	0,5 < Ev ≤ 3%		0,5 < Ev ≤ 3%	
	Resistencia a la flexión Flexion resistance / Biegefestigkeit / Résistance à la flexion	UNE-EN-ISO 10545-4	> 35 N/mm ²		> 35 N/mm ²	
	Carga de rotura Breaking strength / Bruchfestigkeit / Résistance à la rupture	UNE-EN-ISO 10545-4	Mínimo 1300 N		Mínimo 1500 N	
	Resistencia a la Abrasión Superficial Resistance to abrasion / Abriebfestigkeit / Résistance à la abrasion	UNE-EN-ISO 10545-6	Indicado por el fabricante		Clase 3-4	
	Coefficiente de dilatación Térmica Lineal Lineal Thermal Expansion Coefficient / Wärme-Ausdehnungskoeffizient / Coefficient de dilatation thermique Linéaire	UNE-EN-ISO 10545-8	10 ⁻⁶ k ⁻¹		< 6,7 * 10 ⁻⁶ k ⁻¹	
	Resistencia al choque Térmico Resistance to thermal shock / Wärmeschockbeständigkeit / Résistance aux écarts de température	UNE-EN-ISO 10545-9	Exigida		Resiste	
	Resistencia al hielo Frost Resistance / Frostbeständigkeit / Résistance au gel	UNE-EN-ISO 10545-12	Exigida		Resiste	
	Dureza de la superficie Mohs surface hardness / Oberflächenhärte / Dureté de la surface Mohs	UEN-67-101-92	≥ 5		≥ 5	
	Resistencia al deslizamiento Slip resistance / Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	DIN 51130	Indicado por el fabricante		Según modelo	
	Resistencia al deslizamiento Slip resistance / Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	DIN 51097	Indicado por el fabricante		Según modelo	
	Resistencia al deslizamiento Slip resistance / Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	UNE-ENV 12633:2003	Indicado por el fabricante		Según modelo	
	Resis. a productos domésticos de limpieza Household / Chemical / Widerstandsfähigkeit gegenüber Reinigungschemikalien / Résistance aux produits chimiques à usage domestique	UNE-EN-ISO 10545-13	Mín. Clase GB		Clase GA	
	Resistencia a las manchas Stain resistant / Widerstand gegen Fleckenbildung / Résistance aux taches	UNE-EN-ISO 10545-14	Mín. Clase 3		Mín. Clase 4	
	Resistencia a bajos concentrados de Acidos y Alcalis Low concentration of acids and alkalies / Beständigkeit gegen niedrige Konzentrationen von Säuren und Laugen / Faible concentration d'acides et bases	UNE-EN-ISO 10545-13	GLB		GLA	
	Resistencia a altos concentrados de Acidos y Alcalis High concentration of acids and alkalies / Beständigkeit gegen hohe Konzentrationen von Säuren und Laugen / Haute concentration d'acides et bases	UNE-EN-ISO 10545-13	GHB		GHA	

EMBALAJE / PACKING / VERPACKUNG / EMBALLAGE



PASTA BLANCA

	EUR	25 X 33,3	10" X 13"	15	12,01	1,2487	67,430	54	20,00	16,02	1.080	8,9	20,0	22,2
REV PASTA BLANCA	EUR	33,3 X 65	13" X 26"	5	4,62	1,0822	43,288	40	20,60	19,04	824	11,1	26,0	29,0
REV PASTA BLANCA	EUR P	32 X 89	12,5" X 35"	4	3,51	1,1392	54,682	48	22,37	19,64	1.074	11,5	20,0	22,3

PORCELANICO

PORCELANICO CORTE	EUR	10 X 33,3	4" X 13"	10	30,03	0,3330	39,960	120	7,00	21,02	840	9,7	25,5	28,5
PORCELANICO RECTIFICADO S COLORES	EUR	14,4 X 29,4	5,7" X 11,5"	12	23,62	0,5080	40,640	80	10,95	21,56	876	9,8	24,5	27,3
PORCELANICO REC MATE S. COLORES	EUR	14,4 X 59	5,7" X 23,2"	12	11,77	1,0195	40,780	40	22,60	22,17	904	9,8	23,8	26,5
PORCELANICO REC BRILLO S. COLORES	EUR	14,4 X 59	5,7" X 23,2"	12	11,77	1,0195	40,780	40	22,15	21,73	886	9,8	24,3	27,0
PORCELANICO RECTIFICADO	EUR	19,5 X 89	7,7" X 35"	6	5,76	1,0413	49,982	48	25,80	24,78	1.238	11,0	17,4	19,4
PORCELANICO RECTIFICADO	ESP	19,5 X 119,2	7,7" X 47"	5	4,30	1,1622	48,812	42	26,00	22,37	1.092	9,2	19,7	22,0
PORCELANICO	ST	22,5 X 22,5	9" X 9"	20	19,80	1,0100	72,720	72	20,43	20,23	1.471	9,0	14,5	16,3
PORCELANICO HEXAGONAL	ST	22,5 X 25,9	9" X 10,2	20	22,73	0,8800	52,800	60	17,75	20,17	1.065	9,0	20,2	23,0
PORCELANICO REC MATE S.COLORES	EUR	29,4 X 29,4	11,5" X 11,5"	12	11,56	1,0372	41,488	40	22,75	21,93	910	9,8	23,5	26,3
PORCELANICO REC BRILLO S COLORES	EUR	29,4 X 29,4	11,5" X 11,5"	12	11,56	1,0372	41,488	40	22,25	21,45	890	9,8	24,0	27,0
PORCELANICO REC MATE S. COLORES	EUR	29,4 X 59	11,5" X 23,2"	6	5,76	1,0407	41,628	40	22,90	22,00	916	9,8	23,5	26,2
PORCELANICO REC BRILLO	EUR	29,4 X 59	11,5" X 23,2"	6	5,76	1,0407	41,628	40	22,40	21,52	896	9,8	24,0	26,5
PORCELANICO RECTIFICADO GENERAL	EUR	29,6 x 59,4	11,6" X 23,5"	6	5,69	1,0550	42,200	40	23,15	21,94	926	9,8	23,0	26,0
PORCELANICO ESTRUCTURADO	ST	30 X 60	12" X 24"	6	5,56	1,0800	51,840	48	21,76	20,15	1.044	10,0	20,6	23,0
PORCELANICO ESTR. MOD. BRICK	ST	30 X 60	12" X 24"	6	5,56	1,0800	51,840	48	23,26	21,54	1.116	10,0	19,2	21,5
PORCELANICO RECTIFICADO	ST	32 X 32	12,5" X 12,5"	12	9,77	1,2288	58,982	48	22,90	18,64	1.099	8,5	19,5	21,8
PORCELANICO	ST	33,3 X 33,3	13" X 13"	12	9,02	1,3306	63,869	48	24,80	18,64	1.190	8,5	18,0	20,0
PORCELANICO	EUR	33,3 X 65	13" X 26"	5	4,62	1,0822	43,288	40	22,75	21,02	910	9,7	23,5	26,4
PORCELANICO ESTRUCTURADO	EUR	33,3 X 65	13" X 26"	5	4,62	1,0822	43,288	40	20,75	19,17	830	9,7	24,0	28,0
PORCELANICO	EUR	45 X 65	18" X 26"	4	3,42	1,1700	56,160	48	26,00	22,22	1.248	9,7	17,2	19,2
PORCELANICO RECT MATE S. COLORES	EUR	59 X 59	23,2" X 23,2"	3	2,87	1,0443	41,772	40	23,25	22,26	930	9,8	23,0	25,8
PORCELANICO RECT BRILLO	EUR	59 X 59	23,2" X 23,2"	3	2,87	1,0443	41,772	40	22,75	21,78	910	9,8	23,5	26,5
PORCELANICO RECTIFICADO GENERAL	EUR	59,4 x 59,4	23,5" X 23,5"	3	2,83	1,0580	42,320	40	23,50	22,21	940	9,8	23,0	25,5
PORCELANICO GENERAL	EUR	60 x 60	24" X 24"	3	2,78	1,0800	43,200	40	24,50	22,69	980	9,8	22,0	24,5
ESPEJORADO 60X60 RECTIFICADO	ESP	60 X 60	24" X 24"	2	2,78	0,7200	21,600	30	34,16	47,44	1.025	20,0	21,0	23,5
PORCELANICO 389 RECT GENERAL	EUR P	32 X 89	12,5" X 35"	4	3,51	1,1392	54,682	48	27,27	23,92	1.309	10,8	16,4	18,3
PORCELANICO 389 RECT ARCALIS-GALIBIER	EUR P	32 X 89	12,5" X 35"	4	3,51	1,1392	45,568	40	26,50	23,26	1.060	14,4	20,3	22,6
PORCELANICO 389 RECT TERRANOVA	EUR P	32 X 89	12,5" X 35"	4	3,51	1,1392	45,568	40	27,22	23,89	1.089	14,4	19,7	22,0
PORCELANICO 390 GENERAL	EUR P	33,3 X 90	13" X 36"	4	3,33	1,2000	57,600	48	28,70	23,92	1.378	10,8	15,6	17,4
PORCELANICO 33,3 X90 SMART Y CLEVER	EUR P	33,3 X 90	13" X 36"	4	3,33	1,2000	57,600	48	26,20	21,83	1.258	10,8	17,0	19,0
PORCELANICO RECTIFICADO	ESP	44,8 x 90	17,8" X 36"	3	2,48	1,2096	36,288	30	32,00	26,46	960	11,0	22,5	25,0
PORCELANICO RECIFICADO	ESP	90 X 90	36" X 36"	2	1,23	1,6200	32,400	20	43,00	26,54	860	11,0	25,0	28,0

EUR: EUROPALLET O TIPO EUROPALLET (S)
EUR P: EUROPALLET PLUS (MAS ANCHO)

ESP: FORMATO ESPECIAL
ST : PALLET ESTÁNDAR (0)

PORCELÁNICOS HDC

Carretera CV-160. km. 16,8
12192 Vilafamés.
(Castellón / Spain)
Tel: 00 34 96 432 99 40
Fax: 00 34 96 432 94 02
hdc@porcelanicoshdc.es
www.porcelanicoshdc.com

