

 ? ? S 2 JARAPA




Un nuevo concepto en material porcelánico...un nuevo concepto en decoración...
Inspirada en la riqueza de los tejidos de la antigüedad....relieves, pliegues, ondas, toda la suntuosidad de las telas más exclusivas para que usted vista sus espacios con la belleza de los mejores lienzos y la tecnología del porcelánico técnico más avanzado. Nature, lienzo o jarapa.
Tres modelos diferentes que vestirán todas sus expectativas en cuanto a decoración y diseño.

A brand new concept of porcelain tiles... a brand new concept of decoration
Inspired in the old fabrics' richness. . .textures, folds, and waves . . .the whole magnificence of the most exclusive fabrics for you to adorn your surroundings with both the beauty of the best canvasses and the technology of the most advanced technical porcelain tiles. "Nature", "lienzo" or "jarapa".
Three different models which will furnish forth all your expectations in what regards design and decoration.



## NATURE




NATURE Gris
(s) $300 \times 600 \times 10 \quad 9825$ G1175


NATURE Grafito
( $300 \times 600 \times 10 \quad 9759$ G 1175

IMPRESIONES VINCULADAS A NUESTRO VIVIR COTIDIANO



LIENZO aumo

## cotton


todagres

## LIENZO



JUGAR CON LOS ESPACIOS, APORTAR NUEVAS TEXTURAS

## cotton

$\square$
$F$
$-2$ 4xia

TODANATO

JARAPA
$300 \times 600 \mathrm{~mm}$




JARAPA Gris (4) $300 \times 600 \times 10 \quad 9860$ G 1175

## cotton



EMOCIONES, BASADAS EN LA INFLUENCIA DE LOS COLORES

NATURE, LIENZO, JARAPA Piezas Especiales


Modelos JARAPA
Crema Amaril Azul

Gris
Orna
 | -

## $\square$

Rodapié CANTO ROMO $90 \times 300 \times 10 \mathrm{~mm}$ P 23参 $90 \times 600 \times 10 \mathrm{~mm}$ P 46


Peldaño CANTO ROMO sin hendiduras
(t) $300 \times 600 \times 10 \mathrm{~mm} \mathbf{P 7 3}$


Peldaño ANGULAR CANTO ROMO sin hendiduras
(1) $300 \times 600 \times 10 \mathrm{~mm}$ P81

tobacrato

Datos técnicos / Packing list
cotton

|  |  | NORMA DE ENSAYO Test standard UNE-EN ISO 10545 | NORMA DE PRODUCTO <br> Product standard <br> ISO 13006 - EN 14411 | VALORES PROMEDIO TODAGRES Average values |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| CARACTERISTICAS DIMENSIONALES Dimensional characteristics |  |  |  | NATURAL Unpolished |
| Longitud y anchura Lenght and width |  | (1) 10545-2 | $\pm 0,6 \%$ | $\pm 0,1 \%$ |
| Grosor Thickness |  |  | $\pm 5,0 \%$ | $\pm 5,0 \%$ |
| Rectitud de lados Straightess of sides |  |  | $\pm 0,5 \%$ | $\pm 0,1 \%$ |
| Ortogonalidad Rectangularity |  |  | $\pm 0,6 \%$ | $\pm 0,2 \%$ |
| Planitud de superficie Surface flatness |  |  | $\pm 0,5 \%$ | $\pm 0,25$ \% |
| PROPIEDADES FÍSICAS Physical properties |  |  |  |  |
| Absorción de agua Water absorption |  | $\bigcirc 10545-3$ | 0,5 \% | <0,1\% |
| Fuerza de rotura ( N ) Breaking strength |  | [1] 10545-4 | min. 1300 | 2600 |
| Resistencia a la flexión ( $\mathrm{N} / \mathrm{mm}^{2}$ ) Modulus of rupture |  |  | min. 35 | 50,6 |
| Resistencia a la abrasión profunda ( $\mathrm{mm}^{2}$ ) Resistance to deep abrasion |  | 10545-6 | max. 175 | 130 |
| Coef. de dilatación térmica lineal ( $1 / \mathrm{K}$ ) Coefficient of linear thermal expansion |  | (0) 10545-8 | Método de ensayo disponible Test method available | $6,3 \times 10^{-6}$ |
| Resistencia al choque térmico Thewrmal shock resistance |  | \% 10545-9 | Método de ensayo disponible Test method available | Resiste Resists |
| Expansión por humedad Moisture expansion (mm/m) |  | 10545-10 | Método de ensayo disponible Test method available | $<0,1$ |
| Resistencia a la helada Frost resistance |  | 粪 10545-12 | Exigido Required | Resiste Resists |
| PROPIEDADES QUÍMICAS Chemical properties |  |  |  |  |
| Resistencia a productos de limpieza y sales para piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salts |  | $\underset{10545-13}{\substack{8 \\ \overbrace{0}^{3}}}$ | min. UB | UA |
| Resistencia a bajas concentraciones Resistance to low concentations | Ácidos Acids |  | Indicado por el fabricante Indicated by the manufacture | ULA |
|  | Bases Alkalis |  |  | ULA |
| Resistencia a altas concentraciones Resistance to high concentrations | Ácidos Acids |  | Método de ensayo disponible Test method available | UHA |
|  | Bases Alkalis |  |  | UHA |
| Resistencia a las manchas Resistance to staining |  | 20545-14 | Método de ensayo disponible Test method available | 5 |


|  | FORMATOS FORMATS | Pzas./caja |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| BASES | $300 \times 600 \times 10$ | 6 | 24,48 | 1,08 | 47,52 | 1.099,12 |
| * RODAPIÉ | $90 \times 300 \times 10$ | 20 | 12 |  |  |  |
|  | $90 \times 600 \times 10$ | 15 | 12 |  |  |  |
| Peldaño | $300 \times 600 \times 10$ Canto romo | 6 | 24.48 |  |  |  |
| PELDAÑO Angular | $300 \times 600 \times 10$ Canto romo | 6 | 24.48 |  |  |  |

[^0]





 Tel. 253282723 - Fax: 253283189 - tdgpor@todagres.com


[^0]:    * Los rodapiés se sirven en caja completa.

    Skirtings are supplied in full boxes.

