CARMEN
true tiles



# HEXA SINTRA ICE WHITE 13,9X16

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041030** | 13,9X16 | 8,90 | PC BIA GL |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | < 0,5% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | => 35 N/mm$^2$ |
| Resistencia a la abrasión (GL: esmaltadas) | EN ISO10545-07 | IV |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |



Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles



# SINTRA ICE WHITE 12,4X12,4

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041012** | 12,4X12,4 | 10,30 | REVESTI |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | >10% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | =>12 N/mm$^2$ |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles



# MADEIRA ICE WHITE 11,5X11,5

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041685** | 11,5X11,5 | 9,30 | PC BIA GL |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# HEXA SINTRA SAND 13,9X16

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041032** | 13,9X16 | 8,20 | PC BIA GL |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | < 0,5% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | => 35 N/mm$^2$ |
| Resistencia a la abrasión (GL: esmaltadas) | EN ISO10545-07 | III |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

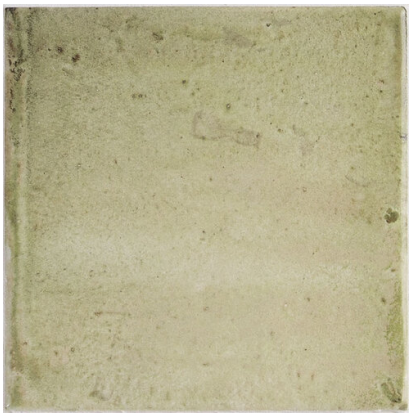
## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles



# SINTRA SAND 12,4X12,4

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A040966** | 12,4X12,4 | 10,00 | REVESTI |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | >10% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | =>12 N/mm$^2$ |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |



Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# MADEIRA SAND 11,5X11,5

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041684** | 11,5X11,5 | 8,60 | PC BIA GL |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# HEXA SINTRA OLIVE GREEN 13,9X16

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041029** | 13,9X16 | 8,30 | PC BIA GL |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | < 0,5% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | => 35 N/mm$^2$ |
| Resistencia a la abrasión (GL: esmaltadas) | EN ISO10545-07 | III |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# SINTRA OLIVE GREEN 12,4X12,4

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A040965** | 12,4X12,4 | 10,00 | REVESTI |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | >10% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | =>12 N/mm$^2$ |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# MADEIRA OLIVE GREEN 11,5X11,5

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041683** | 11,5X11,5 | 8,80 | PC BIA GL |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

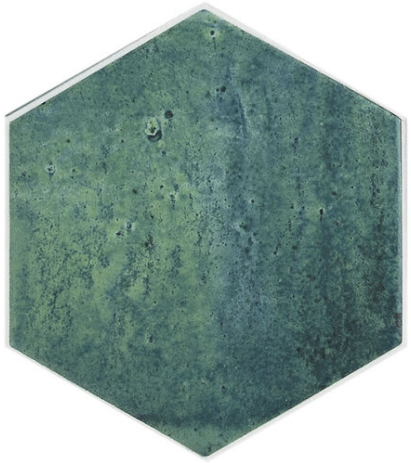
## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles



# HEXA SINTRA EMERALD GREEN

## 13,9X16

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041026** | 13,9X16 | 8,40 | PC BIA GL |

| DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

| PROPIEDADES FÍSICAS | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | < 0,5% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | => 35 N/mm$^2$ |
| Resistencia a la abrasión (GL: esmaltadas) | EN ISO10545-07 | III |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

| PROPIEDADES QUÍMICAS | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# SINTRA EMERALD GREEN 12,4X12,4

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A040964** | 12,4X12,4 | 10,00 | REVESTI |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | >10% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | =>12 N/mm$^2$ |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# MADEIRA EMERALD GREEN

## 11,5X11,5

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041680** | 11,5X11,5 | 8,90 | PC BIA GL |

### DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

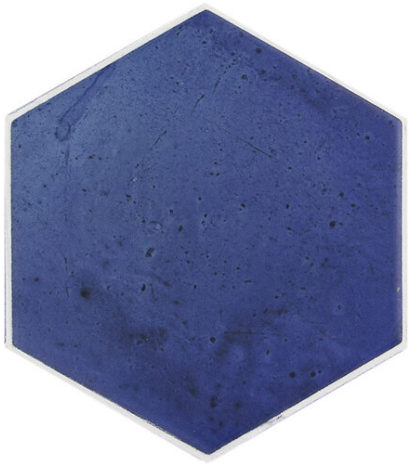
### PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

### PROPIEDADES QUÍMICAS

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles



# HEXA SINTRA MISTY BLUE 13,9X16

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041031** | 13,9X16 | 8,50 | PC BIA GL |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | < 0,5% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | => 35 N/mm$^2$ |
| Resistencia a la abrasión (GL: esmaltadas) | EN ISO10545-07 | III |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# SINTRA MISTY BLUE 12,4X12,4

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041013** | 12,4X12,4 | 9,60 | REVESTI |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | >10% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | =>12 N/mm$^2$ |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# MADEIRA MISTY BLUE 11,5X11,5

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041687** | 11,5X11,5 | 9,20 | PC BIA GL |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a la helada | EN ISO 10545-12 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# FLORIS ICE WHITE MIX 12,4X12,4

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041207** | 12,4X12,4 | 9,60 | REVESTI |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | >10% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | =>12 N/mm$^2$ |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.

CARMEN
true tiles

# PRADO ICE WHITE MIX 12,4X12,4

| REFERENCIA | FORMATO (cm) | ESPESOR (mm) | GRUPO |
|---|---|---|---|
| **A041068** | 12,4X12,4 | 10,10 | REVESTI |

## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | | |
|---|---|---|
| Dimensiones, espesor, rectitud de los lados, planaridad, ortogonalidad | UNE-EN 14411 | Cumple todas las normas |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua | EN ISO 10545-03 | >10% |
| Resistencia a la flexión | EN ISO 10545-04 | =>12 N/mm$^2$ |
| Resistencia al choque térmico | EN ISO 10545-09 | Cumple |
| Resistencia al cuarteo | EN ISO 10545-11 | Cumple |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a ácidos | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Resistencia a álcalis | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Resistencia a productos de limpieza | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a aditivos para piscinas | EN ISO 10545-13 | GB |
| Resistencia a las manchas | EN ISO 10545-14 | 3 |

apegrupo

Este documento es comercial, de carácter informativo y relativo a las piezas ensayadas. No podrá ser utilizado ni en procedimientos judiciales o administrativos, ni como dictamen pericial o prueba documental. Imagen no contractual.