CARMEN
true tiles



TENNESSEE WHITE 13,8X13,8

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036882	13,8X13,8	8,00	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
Valor reflectancia de la luz (LRV)		78

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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

TENNESSEE WHITE 5,2X16,1

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036863	5,2X16,1	7,10	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
Resistencia a la helada	EN ISO 10545-12	Not pass the test
Valor reflectancia de la luz (LRV)		80

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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



TENNESSEE GREY 13,8X13,8

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036884	13,8X13,8	7,70	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	II
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
Valor reflectancia de la luz (LRV)		45

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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

TENNESSEE GREY 5,2X16,1

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036865	5,2X16,1	7,10	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
Resistencia a la helada	EN ISO 10545-12	Not pass the test
Valor reflectancia de la luz (LRV)		45

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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



TENNESSEE BLACK 13,8X13,8

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036883	13,8X13,8	7,90	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	II
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
Valor reflectancia de la luz (LRV)		31

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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

TENNESSEE BLACK 5,2X16,1

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036864	5,2X16,1	7,20	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
Resistencia a la helada	EN ISO 10545-12	Not pass the test
Valor reflectancia de la luz (LRV)		32

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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



TENNESSEE BROWN 13,8X13,8

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036886	13,8X13,8	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	II
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
Valor reflectancia de la luz (LRV)		46

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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

TENNESSEE BROWN 5,2X16,1

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036867	5,2X16,1	7,90	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
Resistencia a la helada	EN ISO 10545-12	Not pass the test
Valor reflectancia de la luz (LRV)		47

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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



TENNESSEE GREEN 13,8X13,8

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036885	13,8X13,8	7,90	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	II
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
Valor reflectancia de la luz (LRV)		40

PROPIEDADES QUÍMICAS

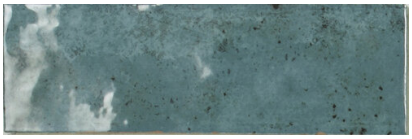
Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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

TENNESSEE GREEN 5,2X16,1

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036866	5,2X16,1	7,00	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
Resistencia a la helada	EN ISO 10545-12	Not pass the test
Valor reflectancia de la luz (LRV)		41

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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



TENNESSEE BLUE 13,8X13,8

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036887	13,8X13,8	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	II
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
Valor reflectancia de la luz (LRV)		45

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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

TENNESSEE BLUE 5,2X16,1

REFERENCIA	FORMATO (cm)	ESPESOR (mm)	GRUPO
A036868	5,2X16,1	7,00	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
Resistencia a la helada	EN ISO 10545-12	Not pass the test
Valor reflectancia de la luz (LRV)		45

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a ácidos	EN ISO 10545-13	GLA
Resistencia a álcalis	EN ISO 10545-13	GHA
Resistencia a productos de limpieza	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a aditivos para piscinas	EN ISO 10545-13	GA
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	5

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.