Modelo: PIETRA SICILIA ANT. 160X160(10)(A)
Códigos: 100383988
Absorción: BIa - Gres Porcelánico (aa <= 0.1%)
Familia: PIETRA SICILIA
Destonificado: V3
Acabado: Nature



DAPc.002.003
DECLARACIÓN AMBIENTAL
DE PRODUCTO DE LA CONSTRUCCIÓN
http://es.csostenible.net/dapc

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-2

Largo	1600 mm	
Grosor	10 mm	
Ancho	1600 mm	
Desviación longitud y anchura	Inferior a 0.20%	+/-0.3%*
Desviación rectitud de lados	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación ortogonalidad	Inferior a 0.20%	+/-0.3%*
Desviación planimetría	Inferior a 0.20%	+/-0.4%*

*ISO-13006:2015 UNE-EN 14411:2017

CARACTERÍSTICAS

- Baldosa con alto grado de compactación, uniforme en aspecto y con un menor porcentaje de vidriado en la composición.
- Textura superficial que minimiza el riesgo al deslizamiento. Acabados suaves que aportan seguridad al caminar.
- Diseño general destonificado con grado de variación tonal y de aspecto.
- Variación moderada. La intensidad del color de cada pieza puede variar significativamente, aunque los colores presentes en una baldosa serán representativos de los colores que cabe esperar en el resto de baldosas
- Nombre que recibe el acabado de aquellas baldosas mejoradas dimensionalmente tras el proceso de cocción.
- Acabado con resaltes importantes claramente definidos y que aportan sensación de volumen a la superficie.
- Superficie con pequeños resaltes que proporciona un acabado con relieve suave.
- Instalación sobre suelo
- Cerámica que puede ser instalada en el exterior

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-4-6-7-9-11

Fuerza de rotura	> 1300 N	
Módulo de rotura	> 35 N/mm2	
Resistencia a la abrasión	<140 mm3	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

CARACTERÍSTICAS HIGIÉNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-13-14

Resistencia química	Productos de limpieza y piscina CLASE A (sin ataque).	B Min.*
Resistencia a las manchas	Se limpia con agua. CLASE 5	3 Min.*
Reacción al fuego	A1	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

VALORACIÓN ANTIDESLIZANTE

Normas de referencia: EN 16165 (Anexo A, B, C) - ANSI A326.3 - AS 4586

Coeficiente de fricción dinámico (dcof)	>0.6	
Resistencia al deslizamiento (péndulo húmedo) irhd 55	CL3	
Resistencia al deslizamiento (pies calzados)	R11	

*ISO-13006:2018 UNE 14411:2016 ANSI 137.1 AS 4662

NOTAS ADICIONALES

-

DETERMINACIÓN DEL VALOR DE REFLECTANCIA DE LA LUZ (LRV)

Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-18

Determinación del valor de reflectancia de la luz (lrv)	16	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

PACKING

Unidades de venta por caja	2.560164 M2/CAJA	
Unidades de venta por pallet	35.842294 M2/PAL	
Unidades de venta por unidad	2.560164 M2/PIEZA	

ÁMBITO DE USO

Código técnico-1	5 - Tránsito medio con acceso directo al exterior	
Código técnico-2	3 - Suelos exteriores o con requisitos específico	

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

LOCALES DE USO RECOMENDADO

Vivienda Unifamiliar
Locales Exteriores: Porches, galería, terraza, zona de acceso o circulación al aire libre
Locales Exteriores: Escaleras y rampas exteriores
Locales Interiores - Secos: Entrada y otros recintos con apertura directa al exterior(jardín, terraza, trastero)
Locales Interiores - Secos: Habitación, estancia, dormitorio u otro recinto sin acceso directo a exterior
Locales Interiores - Secos: Escalera individual
Locales Interiores – Húmedos: Cocina, mini cocina en el área de estar, lavadero
Locales Interiores – Húmedos: Cuarto de baño o aseo
Vivienda Colectiva
Locales Exteriores: Balcones, terrazas, galerías (No accesibles desde el exterior)
Locales Exteriores: Terrazas no cubiertas (Accesibles desde el exterior)
Locales Interiores - Elementos Comunes: Vestíbulo de entrada (menos de 15 viviendas)
Locales Interiores - Elementos Comunes: Escaleras y pasillos con o sin ascensor
Locales Interiores - Elementos Comunes: Cuarto de centralización de contadores
Locales Interiores - Elementos Comunes: Cuarto de contenedores de basura
Locales Interiores - Elementos Comunes: Cuartos de almacenamiento coches niño, bicicletas, etc.
Locales Interiores - Vivienda - Secos: Entrada, estar, comedor, despacho profesional con recepción de clientes
Locales Interiores - Vivienda - Secos: Dormitorios, despacho personal, local de almacenamiento, vestuario
Locales Interiores - Vivienda – Húmedos: Cocina, mini cocina e el área de estar, lavadero
Locales Interiores - Vivienda – Húmedos: Cuartos de baño o aseo
Residencial Público
Habitaciones sencillas o dobles
Habitaciones colectivas
Dormitorios de uso intensivo en residencias, colegios
Baños en habitaciones sencillas o dobles
Baños en habitaciones colectivas, baño de planta, oficio, locales de servicio mantenimiento planta
Administrativo
Oficina con puesto de trabajo
Oficina colectiva, oficina diáfana
Sala de reuniones o conferencias, tiendas y comercio al detalle (Área de ventas)
Comercios, almacenes de media asistencia de público (Área de ventas)
Comercial
Tiendas y comercio al detalle (Área de ventas)
Comercios, almacenes de media asistencia de público (Área de ventas)
Docente
Infantil y Primaria: Aula con apertura directa al exterior
Infantil y Primaria: Aula sin apertura directa al exterior
Infantil y Primaria: Sala de juegos, ejercicio, polivalente con apertura directa al exterior
Infantil y Primaria: Sala de juegos, ejercicio, polivalente sin apertura directa al exterior
Secundaria, Bachillerato y Universidad: Aula sin apertura directa al exterior
Secundaria, Bachillerato y Universidad: Aula polivalente, reuniones
Secundaria, Bachillerato y Universidad: Laboratorios con agresivos químicos
Secundaria, Bachillerato y Universidad: Otros laboratorios (física, electricidad, radiación, mecánica)
Sanitario
Habitación de un usuario, habitación para aislamiento
Habitación colectiva
Locales de operaciones mayores y menores. Quirófanos
Locales radiológicos
Locales de readaptación, masaje, terapias
Laboratorios (sin acceso público)
Pública concurrencia
Restauración: Comedor restaurante, bar, cafetería (uso medio)

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

Restauración: Comedor, cafetería de empresa
Restauración: Local de distribución de bebidas, máquinas automáticas
Restauración: Cocina colectiva, grandes instalaciones
Restauración: Cocina en pequeño restaurante, bar, cafetería, comedor empresa
Bibliotecas y salas de lectura: Bibliotecas, salas de lectura templos del culto, museos (Uso interno)
Espacios Deportivos: Piscinas cubiertas y saunas
Espacios Deportivos: Piscinas privadas descubiertas
Espacios Deportivos: Piscinas públicas descubiertas
Áreas comunes de paso
Locales exteriores: Área de circulación exterior con tránsito medio
Locales exteriores: Escalares y rampas exteriores con tránsito medio
Locales exteriores: Terraza exterior uso hostelería
Locales interiores: Pasillos y áreas comunes con tránsito medio
Locales interiores: Escaleras principales y rampas de uso medio
Servicio, instalaciones
Aseos para el público en edificios de pública concurrencia, comerciales, docentes o de uso intensivo
Aseos para el público en edificios de uso medio. Aseos empleados
Aseos en zonas de oficinas, uso restringido
Locales sanitarios colectivos, vestuarios y duchas
Locales sanitarios higiene especial (hospitales, alimentación)
Locales de telefonía, informática y otras instalaciones secas
Locales de calefacción, climatización y otras instalaciones húmedas
Servicio de repografía, copias de planos, fotografía
Locales de archivo y almacenamiento
Locales de lavandería ropa, almacenamiento de basuras y residuos orgánicos
Varios
Revestimiento de fachadas adheridas o mixtas
Revestimiento de fachadas con anclajes mecánicos
Encimeras de cocina, bares, restaurantes
Encimeras de baños públicos

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

Modelo: PIETRA SICILIA TEXTURE 160x320(6)(A)
Códigos: 100340857
Absorción: BIa - Gres Porcelánico (aa <= 0.1%)
Familia: PIETRA SICILIA
Destonificado: V3
Acabado: Texture



DAPc.002.003
DECLARACIÓN AMBIENTAL
DE PRODUCTO DE LA CONSTRUCCIÓN
http://es.csostenible.net/dapc

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-2

Largo	3200 mm	
Grosor	6 mm	
Ancho	1600 mm	
Desviación longitud y anchura	Inferior a 0.20%	+/-0.3%*
Desviación rectitud de lados	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación ortogonalidad	Inferior a 0.20%	+/-0.3%*
Desviación planimetría	Inferior a 0.20%	+/-0.4%*

*ISO-13006:2015 UNE-EN 14411:2017

CARACTERÍSTICAS

Baldosa con alto grado de compactación, uniforme en aspecto y con un menor porcentaje de vidriado en la composición.

Diseño general destonificado con grado de variación tonal y de aspecto.

Variación moderada. La intensidad del color de cada pieza puede variar significativamente, aunque los colores presentes en una baldosa serán representativos de los colores que cabe esperar en el resto de baldosas

Nombre que recibe el acabado de aquellas baldosas mejoradas dimensionalmente tras el proceso de cocción.

Acabado con resaltes importantes claramente definidos y que aportan sensación de volumen a la superficie.

Superficie con pequeños resaltes que proporciona un acabado con relieve suave.

Instalación sobre suelo

Cerámica que puede ser instalada en el exterior

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-4-6-7-9-11

Fuerza de rotura	>1100 N	
Módulo de rotura	>45 N/mm2	
Resistencia a la abrasión	<140	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

CARACTERÍSTICAS HIGIÉNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-13-14

Resistencia química	Productos de limpieza y piscina CLASE A (sin ataque).	B Min.*
Resistencia a las manchas	Se limpia con agua. CLASE 5	3 Min.*
Ensayo choque climático. índice de resistencia	ES#-RESISTE	
Reacción al fuego	A1	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

VALORACIÓN ANTIDESLIZANTE

Normas de referencia: EN 16165 (Anexo A, B, C) - ANSI A326.3 - AS 4586

Coeficiente de fricción dinámico (dcof)	> 0.42	
Resistencia al deslizamiento (péndulo húmedo) irhd 55	CL2	H102*
Resistencia al deslizamiento (pies calzados)	R10	tono H102*
Resistencia productos de limpieza	ES#-APTO	
Valor test de péndulo (ptv) irhd 96	DRY>36-LOW_WET>24-MOD.	
Res. deslizamiento (péndulo-seco)	>40	
Resistencia al deslizamiento (pies descalzos)	C	tono H102 / 21649*

*ISO-13006:2018 UNE 14411:2016 ANSI 137.1 AS 4662

NOTAS ADICIONALES

Evite el acceso directo desde el exterior si no se proporciona un dispositivo de protección contra la abrasión.

DETERMINACIÓN DEL VALOR DE REFLECTANCIA DE LA LUZ (LRV)

Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-18

Determinación del valor de reflectancia de la luz (lrv)	16	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

PACKING

Unidades de venta por caja	5.12 M2/CAJA	
Unidades de venta por pallet	215.04 M2/PAL	
Unidades de venta por unidad	5.12 M2/PIEZA	

ÁMBITO DE USO

Código técnico-1	4 - Tránsito ligero con acceso directo al exterior	
Código técnico-2	1 - Suelos interiores secos	

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

LOCALES DE USO RECOMENDADO

Vivienda Unifamiliar
Locales Exteriores: Porches, galería, terraza, zona de acceso o circulación al aire libre
Locales Interiores - Secos: Entrada y otros recintos con apertura directa al exterior(jardín, terraza, trastero)
Locales Interiores - Secos: Habitación, estancia, dormitorio u otro recinto sin acceso directo a exterior
Locales Interiores - Secos: Escalera individual
Locales Interiores – Húmedos: Cocina, mini cocina en el área de estar, lavadero
Locales Interiores – Húmedos: Cuarto de baño o aseo
Vivienda Colectiva
Locales Exteriores: Balcones, terrazas, galerías (No accesibles desde el exterior)
Locales Interiores - Elementos Comunes: Escaleras y pasillos con o sin ascensor
Locales Interiores - Elementos Comunes: Cuarto de centralización de contadores
Locales Interiores - Elementos Comunes: Cuartos de almacenamiento coches niño, bicicletas, etc.
Locales Interiores - Vivienda - Secos: Entrada, estar, comedor, despacho profesional con recepción de clientes
Locales Interiores - Vivienda - Secos: Dormitorios, despacho personal, local de almacenamiento, vestuario
Locales Interiores - Vivienda – Húmedos: Cocina, mini cocina e el área de estar, lavadero
Locales Interiores - Vivienda – Húmedos: Cuartos de baño o aseo
Residencial Público
Habitaciones sencillas o dobles
Habitaciones colectivas
Dormitorios de uso intensivo en residencias, colegios
Administrativo
Oficina con puesto de trabajo
Oficina colectiva, oficina diáfana
Sala de reuniones o conferencias, tiendas y comercio al detalle (Área de ventas)
Comercial
Tiendas y comercio al detalle (Área de ventas)
Docente
Infantil y Primaria: Aula sin apertura directa al exterior
Infantil y Primaria: Sala de juegos, ejercicio, polivalente sin apertura directa al exterior
Secundaria, Bachillerato y Universidad: Otros laboratorios (física, electricidad, radiación, mecánica)
Sanitario
Habitación de un usuario, habitación para aislamiento
Habitación colectiva
Locales de operaciones mayores y menores. Quirófanos
Locales radiológicos
Locales de readaptación, masaje, terapias
Laboratorios (sin acceso público)
Pública concurrencia
Restauración: Comedor, cafetería de empresa
Bibliotecas y salas de lectura: Bibliotecas, salas de lectura templos del culto, museos (Uso interno)
Servicio, instalaciones
Aseos en zonas de oficinas, uso restringido
Locales sanitarios higiene especial (hospitales, alimentación)
Locales de telefonía, informática y otras instalaciones secas
Varios
Revestimiento de fachadas adheridas o mixtas
Revestimiento de fachadas con anclajes mecánicos
Encimeras de cocina, bares, restaurantes
Encimeras de baños públicos

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

Modelo: PIETRA SICILIA TEX.01 SRM 160X320(12)(A)
Códigos: 100337810
Absorción: BIa - Gres Porcelánico (aa <= 0.1%)
Familia: PIETRA SICILIA
Destonificado: V3
Acabado: Texture



DAPc.002.003
DECLARACIÓN AMBIENTAL
DE PRODUCTO DE LA CONSTRUCCIÓN
http://es.csostenible.net/dapc

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-2

Largo	3200 mm	
Grosor	12 mm	
Ancho	1600 mm	
Desviación longitud y anchura	Inferior a 0.20%	+/-0.3%*
Desviación rectitud de lados	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación ortogonalidad	Inferior a 0.20%	+/-0.3%*
Desviación planimetría	Inferior a 0.20%	+/-0.4%*

*ISO-13006:2015 UNE-EN 14411:2017

CARACTERÍSTICAS

- Baldosa con alto grado de compactación, uniforme en aspecto y con un menor porcentaje de vidriado en la composición.
- Diseño general destonificado con grado de variación tonal y de aspecto.
- Variación moderada. La intensidad del color de cada pieza puede variar significativamente, aunque los colores presentes en una baldosa serán representativos de los colores que cabe esperar en el resto de baldosas
- Acabado con resaltes importantes claramente definidos y que aportan sensación de volumen a la superficie.
- Superficie con pequeños resaltes que proporciona un acabado con relieve suave.
- Instalación en pared
- Material apto para su uso en encimeras de baño.
- Material apto para su uso en encimeras de cocina.
- Cerámica que puede ser instalada en el exterior

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-4-6-7-9-11

Fuerza de rotura	>4500 N	
Módulo de rotura	>40 N/mm2	
Resistencia a la abrasión	<140 mm3	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

CARACTERÍSTICAS HIGIÉNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-13-14

Resistencia química	Productos de limpieza y piscina CLASE A (sin ataque).	B Min.*
Resistencia a las manchas	Se limpia con agua. CLASE 5	3 Min.*
Reacción al fuego	A2	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

VALORACIÓN ANTIDESLIZANTE

Normas de referencia: EN 16165 (Anexo A, B, C) - ANSI A326.3 - AS 4586

Coeficiente de fricción dinámico (dcof)	> 0.42	
Resistencia al deslizamiento (péndulo húmedo) irhd 55	CL2	H101*
Resistencia al deslizamiento (pies calzados)	R10	tono H101*
Valor test de péndulo (ptv) irhd 96	DRY>36-LOW_WET>24-MOD.	
Resistencia al deslizamiento (pies descalzos)	C	tono H101 / 21648*

*ISO-13006:2018 UNE 14411:2016 ANSI 137.1 AS 4662

NOTAS ADICIONALES

Evite el acceso directo desde el exterior si no se proporciona un dispositivo de protección contra la abrasión.

DETERMINACIÓN DEL VALOR DE REFLECTANCIA DE LA LUZ (LRV)

Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-18

Determinación del valor de reflectancia de la luz (lrv)	16	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

PACKING

Unidades de venta por caja	5.12 M2/CAJA	
Unidades de venta por pallet	112.64 M2/PAL	
Unidades de venta por unidad	5.12 M2/PIEZA	

ÁMBITO DE USO

Código técnico-1	1 - Paramento
Código técnico-2	1 - Suelos interiores secos

LOCALES DE USO RECOMENDADO

Varios

Revestimiento de fachadas adheridas o mixtas

Revestimiento de fachadas con anclajes mecánicos

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

Modelo: PIETRA SICILIA TEX.02 SRM 160X320(12)(A)
Códigos: 100337814
Absorción: BIa - Gres Porcelánico (aa <= 0.1%)
Familia: PIETRA SICILIA
Destonificado: V3
Acabado: Texture



DAPc.002.003
DECLARACIÓN AMBIENTAL
DE PRODUCTO DE LA CONSTRUCCIÓN
http://es.csostenible.net/dapc

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-2

Largo	3200 mm	
Grosor	12 mm	
Ancho	1600 mm	
Desviación longitud y anchura	Inferior a 0.20%	+/-0.3%*
Desviación rectitud de lados	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación ortogonalidad	Inferior a 0.20%	+/-0.3%*
Desviación planimetría	Inferior a 0.20%	+/-0.4%*

*ISO-13006:2015 UNE-EN 14411:2017

CARACTERÍSTICAS

- Baldosa con alto grado de compactación, uniforme en aspecto y con un menor porcentaje de vidriado en la composición.
- Diseño general destonificado con grado de variación tonal y de aspecto.
- Variación moderada. La intensidad del color de cada pieza puede variar significativamente, aunque los colores presentes en una baldosa serán representativos de los colores que cabe esperar en el resto de baldosas
- Acabado con resaltes importantes claramente definidos y que aportan sensación de volumen a la superficie.
- Superficie con pequeños resaltes que proporciona un acabado con relieve suave.
- Instalación sobre suelo
- Material apto para su uso en encimeras de baño.
- Material apto para su uso en encimeras de cocina.
- Cerámica que puede ser instalada en el exterior

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-4-6-7-9-11

Fuerza de rotura	>4500 N	
Módulo de rotura	>40 N/mm2	
Resistencia a la abrasión	<140 mm3	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

CARACTERÍSTICAS HIGIÉNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-13-14

Resistencia química	Productos de limpieza y piscina CLASE A (sin ataque).	B Min.*
Resistencia a las manchas	Se limpia con agua. CLASE 5	3 Min.*
Reacción al fuego	A2	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

VALORACIÓN ANTIDESLIZANTE

Normas de referencia: EN 16165 (Anexo A, B, C) - ANSI A326.3 - AS 4586

Coeficiente de fricción dinámico (dcof)	> 0.42	
Resistencia al deslizamiento (péndulo húmedo) irhd 55	CL1	
Valor test de péndulo (ptv) irhd 96	DRY>36-LOW_WET>24-MOD.	
Res. deslizamiento (péndulo-seco)	>40	

*ISO-13006:2018 UNE 14411:2016 ANSI 137.1 AS 4662

NOTAS ADICIONALES

Evite el acceso directo desde el exterior si no se proporciona un dispositivo de protección contra la abrasión.

DETERMINACIÓN DEL VALOR DE REFLECTANCIA DE LA LUZ (LRV)

Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-18

Determinación del valor de reflectancia de la luz (lrv)	16	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

PACKING

Unidades de venta por caja	5.12 M2/CAJA	
Unidades de venta por pallet	112.64 M2/PAL	
Unidades de venta por unidad	5.12 M2/PIEZA	

ÁMBITO DE USO

Código técnico-1	5 - Tránsito medio con acceso directo al exterior	
Código técnico-2	1 - Suelos interiores secos	

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

LOCALES DE USO RECOMENDADO

Vivienda Unifamiliar
Locales Exteriores: Porches, galería, terraza, zona de acceso o circulación al aire libre
Locales Interiores - Secos: Entrada y otros recintos con apertura directa al exterior(jardín, terraza, trastero)
Locales Interiores - Secos: Habitación, estancia, dormitorio u otro recinto sin acceso directo a exterior
Locales Interiores - Secos: Escalera individual
Locales Interiores – Húmedos: Cocina, mini cocina en el área de estar, lavadero
Locales Interiores – Húmedos: Cuarto de baño o aseo
Vivienda Colectiva
Locales Exteriores: Balcones, terrazas, galerías (No accesibles desde el exterior)
Locales Interiores - Elementos Comunes: Vestíbulo de entrada (menos de 15 viviendas)
Locales Interiores - Elementos Comunes: Escaleras y pasillos con o sin ascensor
Locales Interiores - Elementos Comunes: Cuarto de centralización de contadores
Locales Interiores - Elementos Comunes: Cuartos de almacenamiento coches niño, bicicletas, etc.
Locales Interiores - Vivienda - Secos: Entrada, estar, comedor, despacho profesional con recepción de clientes
Locales Interiores - Vivienda - Secos: Dormitorios, despacho personal, local de almacenamiento, vestuario
Locales Interiores - Vivienda – Húmedos: Cocina, mini cocina e el área de estar, lavadero
Locales Interiores - Vivienda – Húmedos: Cuartos de baño o aseo
Residencial Público
Habitaciones sencillas o dobles
Habitaciones colectivas
Dormitorios de uso intensivo en residencias, colegios
Administrativo
Oficina con puesto de trabajo
Oficina colectiva, oficina diáfana
Sala de reuniones o conferencias, tiendas y comercio al detalle (Área de ventas)
Comercios, almacenes de media asistencia de público (Área de ventas)
Comercial
Tiendas y comercio al detalle (Área de ventas)
Comercios, almacenes de media asistencia de público (Área de ventas)
Docente
Infantil y Primaria: Aula sin apertura directa al exterior
Infantil y Primaria: Sala de juegos, ejercicio, polivalente sin apertura directa al exterior
Secundaria, Bachillerato y Universidad: Aula sin apertura directa al exterior
Secundaria, Bachillerato y Universidad: Aula polivalente, reuniones
Secundaria, Bachillerato y Universidad: Otros laboratorios (física, electricidad, radiación, mecánica)
Sanitario
Habitación de un usuario, habitación para aislamiento
Habitación colectiva
Locales de operaciones mayores y menores. Quirófanos
Locales radiológicos
Locales de readaptación, masaje, terapias
Laboratorios (sin acceso público)
Pública concurrencia
Restauración: Comedor restaurante, bar, cafetería (uso medio)
Restauración: Comedor, cafetería de empresa
Bibliotecas y salas de lectura: Bibliotecas, salas de lectura templos del culto, museos (Uso interno)
Áreas comunes de paso
Locales interiores: Pasillos y áreas comunes con tránsito medio
Servicio, instalaciones
Aseos en zonas de oficinas, uso restringido
Locales sanitarios higiene especial (hospitales, alimentación)
Locales de telefonía, informática y otras instalaciones secas

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).

Servicio de repografía, copias de planos, fotografía

Locales de archivo y almacenamiento

Varios

Revestimiento de fachadas adheridas o mixtas

Revestimiento de fachadas con anclajes mecánicos

Encimeras de cocina, bares, restaurantes

Encimeras de baños públicos

Empresa certificada

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de URBATEK S.A.
En su acabado pulido debido a su elevado brillo, la reflexión a la luz puede ofrecer al observador efectos ópticos que simulan un empañado de la pieza. No incumplen en ningún caso con la norma de producto ISO 13006.
Siendo el material cerámico que mas se asemeja en sus formas a la piedra natural, puede presentar debido a su elaboración pequeñas variaciones de tonalidad , puntos de color y veteado entre piezas.
#Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado).