



INFINITY

Homogeneous vinyl floorings
Pavimentos vinílicos homogéneos

- ➔ **Public and Commercial transit**
Tránsitos comerciales y públicos
- ➔ **Conductive and Antistatic versions**
Versiones Antiestáticas y Conductivas
- ➔ **Resistance and Durability**
Resistencia y Durabilidad
- ➔ **Hygienic and Easy-cleaning**
Higiene y Limpieza sencilla



General Characteristics / Características Generales

Infinity are two ranges of 2mm homogeneous vinyl floorings.

Compact and PU Reinforced with the Supraclean® treatment, they offer high resistance to wear and easy and low-cost maintenance. They offer a 10 years warranty (see Supreme Floors' warranty guide).

Infinity are treated with a bacteriostatic protection for a perfect hygiene and no germs growth.

The harmonious color ranges of both collections will suit any type of interior designs, from warm and natural to cool and technical.

It is recommended to use these ranges in public buildings, offices, shops, schools, hospitals and in all heavy traffic areas.

The dissipative and conductive versions can be used where a control of electrostatic discharges is needed.

Infinity son dos gamas de pavimentos vinílicos homogéneos de 2mm de espesor.

Compactos, se definen por una alta resistencia al desgaste, una limpieza sencilla gracias a su tratamiento de protección PUR Supraclean®. Tienen una garantía de 10 años (ver condiciones de garantía).

Su protección bacteriostática asegura una higiene perfecta y evita el desarrollo de germen y bacterias.

La armoniosa paleta de colores responderá a todo tipo de interiores, tanto naturales y cálidos como técnicos y más sobrios.

Se recomienda utilizar estos pavimentos en edificios públicos, oficinas, tiendas, colegios, guarderías, hospitales y en general en zonas de mucho tráfico.

Existen versiones antiestáticas disipativas y conductivas para el control de las cargas electrostáticas.

INFINITY S



The Infinity S range comes in 2 meters sheets. It offers heavy-duty resistance and easy-cleaning thanks to its PU treatment Supraclean®. It is treated with a bacteriostatic protection for a perfect hygiene.

Infinity S is a low-budget flooring recognized for its excellent price-performance relation.

La colección Infinity S se fabrica en rollos de 2m de ancho. Ofrece gran resistencia y una limpieza sencilla gracias a su tratamiento PU Supraclean®. Incorpora una protección bacterioestática para una higiene perfecta.

Infinity S destaca por su precio económico y una excelente relación calidad-precio.





Infinity S is a homogeneous and compact vinyl flooring produced in sheets. It offers heavy-duty resistance and easy-cleaning thanks to its PU treatment Supraclean®. It is treated with a bacteriostatic protection for a perfect hygiene.

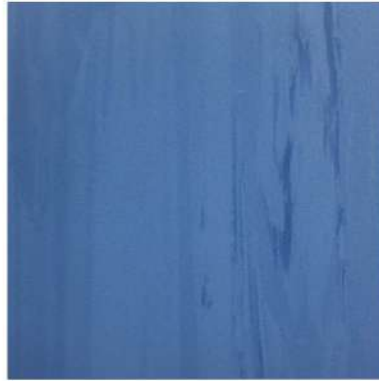
Homogéneo y compacto, Infinity S es un suelo de vinilo fabricado en rollos, que ofrece gran resistencia y una limpieza sencilla gracias a su tratamiento PU Supraclean®. Incorpora una protección bacterioestática para una higiene perfecta.

Applications: public buildings, offices, shops, schools, hospitals, ships and all heavy traffic areas.

Aplicaciones: edificios públicos, oficinas, tiendas, colegios, guarderías, hospitales y zonas de mucho tráfico.



IN 2015-S



IN 2074-S



IN 2063-S



IN 2041-S



IN 2032-S



IN 2080-S



Technical specifications / Especificaciones técnicas

CE In accordance with EN 14041 standard
 En conformidad con la norma EN 14041

INFINITY

S

ROLLS DIMENSIONS - DIMENSIONES DE ROLLOS	EN 426	2x20m
THICKNESS - ESPESOR	EN 428	2mm
WEAR LAYER - CAPA DE USO	EN 429	2mm
WEIGHT - PESO	EN 430	3,5kg/m ²
BEHAVIOUR TO FIRE - RESISTENCIA AL FUEGO	EN 13501-1	B _{fl} - S1
DYNAMIC FRICTION FACTOR - COEFICIENTE DINÁMICO DE FRICCIÓN	EN 13893	Class DS (≥0,3)
COLOUR FASTNESS - RESISTENCIA A LA LUZ	EN 20105 - B02	> 6
DIMENSIONAL STABILITY - ESTABILIDAD DIMENSIONAL	EN 434	<0,4%
CHEMICAL RESISTANCE - RESISTENCIA A LOS QUÍMICOS	EN 423	Good / Buena
ABRASION RESISTANCE GROUP - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN (GRUPO)	EN 649	P
ABRASION VOLUME LOSS - ABRASIÓN PÉRDIDA DE VOLUMEN	EN 660-2	≤ 4mm ³
EUROPEAN CLASSIFICATION - CLASIFICACIÓN EUROPEA	EN 685	34-43
RESIDUAL INDENTATION - PUNZONAMIENTO	EN 433	+/- 0,03mm
CASTOR CHAIR SUITABILITY - RESISTENCIA A LAS SILLAS	EN 425	Yes / Si
ELECTRICAL RESISTANCE - RESISTENCIA ELÉCTRICA	EN 1815	< 2kV
ELECTRICAL RESISTANCE - RESISTENCIA ELÉCTRICA	EN 1081	-
PUR TREATMENT - TRATAMIENTO PUR SUPRACLEAN®	-	Yes / Si
RESISTANCE TO MICROORGANISMS - RESISTENCIA A MICROBIOS/BACTERIAS	EN ISO 846	Yes / Si
UNDERFLOOR HEATING - CALEFACCIÓN POR EL SUELO	-	Yes / Si
PATTERNS - DISEÑOS	-	6

V.2017

Installation and Maintenance / Colocación y Mantenimiento

→ Installation / Instalación

The floor must be installed on a dry, levelled, rigid and clean sub-floor at a minimal room temperature of 17°C.

Allow the floor to acclimatise for at least 24 hours prior to installation. The floor must be glued with an acrylic adhesive and a spatula at an average quantity of 250-300g/m². It is important to expell the trapped air with a 70kg pressure roller. The joints can be hot-welded after 48 hours for functional, decorative or hygienic reasons. The Atlas ESD range needs conductive adhesive and the use of copper strip (see the installation guide).

La colocación del pavimento se hará encima de una solera limpia, nivelada y seca a una temperatura mínima ambiental de 17°C. Almacenar el pavimento en el local unas 24 horas antes de instalar para que se vaya aclimatando. Encolar el pavimento con pegamento acrílico y espátula de diente fino a razón de 250-300g/m². Expulsar el aire que se pueda quedar atrapado con la ayuda de una rueda apisonadora de 70kg. Las juntas se pueden soldar en caliente a las 48h con cordones de soldadura. La gama conductiva Atlas ESD necesita pegamento conductor y el uso de cinta de cobre (ver la guía de instalación).

→ Cleaning / Mantenimiento

It is important to clean the floor regularly to make it last and maintain its properties. It is recommended to use an entrance mats system to reduce as much as possible the level of dirt introduced in the building. The PUR Supraclean® avoids to wax the floor after installation but residual dirt must be removed with a vacuum cleaner and damp sweeping or a rotocleaner according to the dirt. Initial cleaning as daily care will be made by using water and neutral detergents for vinyl floorings (see maintenance guide). Vinyl floorings offer a very good chemical resistance but some products can damage them (bleach, solvents).

Para asegurar una larga duración y la máxima calidad del pavimento, se requiere limpieza regular y una serie de operaciones de mantenimiento. Utilizar alfombras en las entradas para reducir la cantidad de suciedad llevada dentro del edificio. El tratamiento Supraclean® evita el encerado después de la colocación pero es necesario quitar la suciedad debida a la obra con un aspirador seguido de una mopa humedecida o de una máquina rotativa. En este caso, como en la limpieza diaria se deben utilizar detergentes neutros para suelos vinílicos con agua (ver guía de mantenimiento). Los pavimentos de PVC ofrecen una excelente resistencia química pero algunos productos les pueden dañar a la larga (lejía, disolventes).