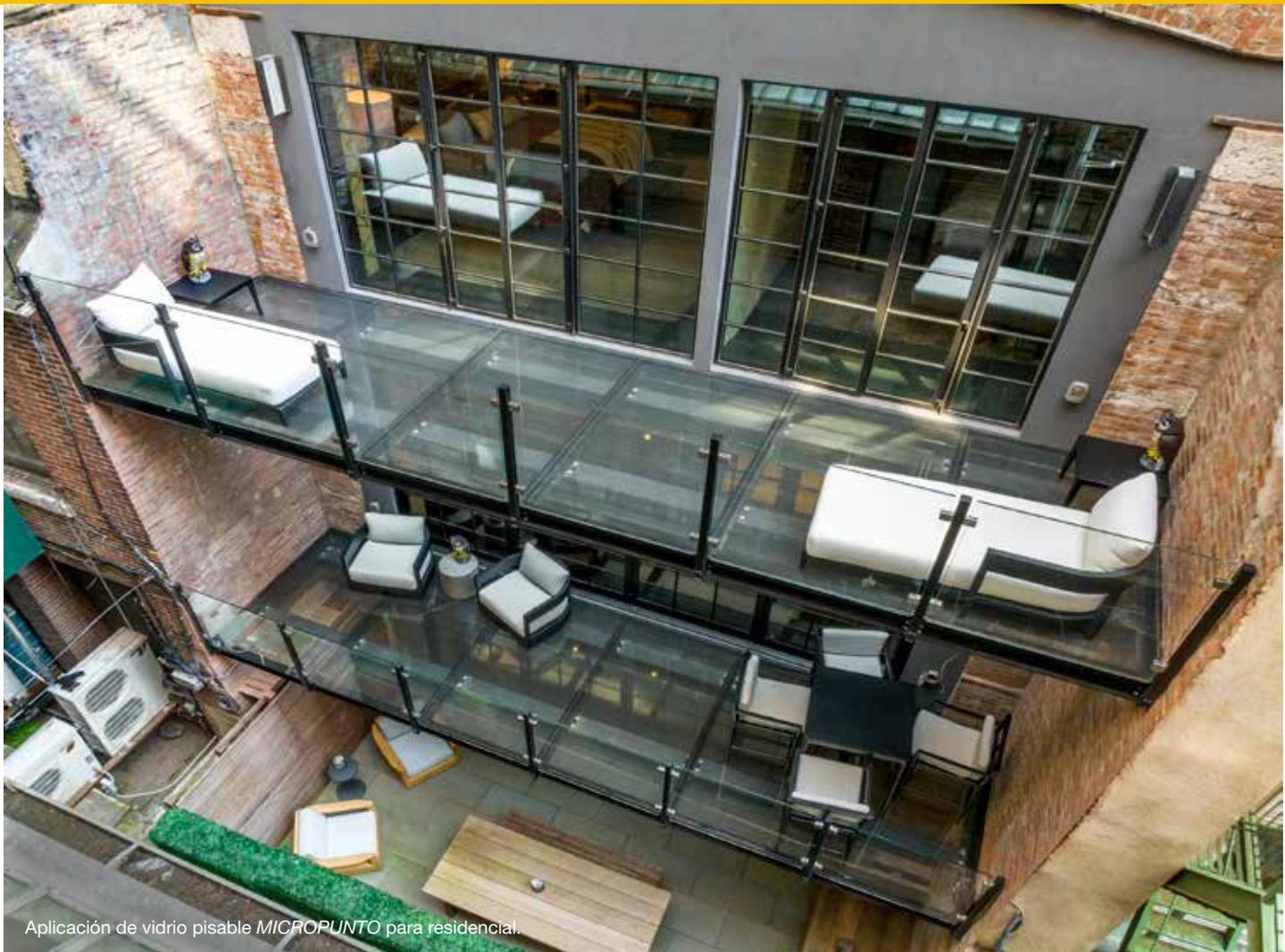


Soluciones para suelos de vidrio transitables transparentes **micropunto**

Proyectos singulares de la arquitectura o la ingeniería están proyectando cada vez más productos vítreos para aplicaciones pisables que hacen volar nuestra mente imaginando que podemos caminar sobre el vacío.



Aplicación de vidrio pisable *MICROPUNTO* para residencial.

22

La utilización de este tipo de suelo de vidrio otorga a los lugares donde se aplica una gran apertura visual y grandes dosis de iluminación, aparte de una estética minimalista muy atractiva.

Para que este producto vítreo sea funcional y lo más interesante posible para la utilizaciones descritas debe tener la máxima transparencia, a la vez que sea antideslizante, duradero y seguro. Estos son conceptos que no son fáciles

de conseguir en el mismo producto, por lo que se requiere para ello de un transformador de vidrio experimentado. CONTROL GLASS A&S es especialista en la laminación de vidrio, en el uso de interlayer más específicos para estas aplicaciones tipo polivinil butyral múltiples, colores *VANCEVA*, ultraclaros, que aumentan la transparencia *CRYSTAL CLEAR* rígidos como el *DG ESTRUCTURAL* y ionómeros como *SENTRYGLAS*®, en el

temple y en el termoendurecido, así como el establecimiento de estándares de calidad que aseguren que los procesos están realizados según las especificaciones para tener finalmente certificados los productos fabricados.

SENTRYGLAS® **INTERCALARIO IONOPLÁSTICO**

Especial mención en este artículo queremos darle a que CONTROL



Exposición de coches Porsche, con suelo de vidrio pisable, SANTA CLARITA, California .



Edificio KING POWER TOWER, con suelo de vidrio pisable, (MahaNakhon) en BANGKOK, Tailandia.

GLASS ACÚSTICO Y SOLAR es fabricante certificado por TROSIFOL® para el ensamblaje con los mejores estándares de calidad de laminado con SENTRYGLAS®.

Desde el punto de vista de la ingeniería, el vidrio laminado con SENTRYGLAS® supone todo un cambio en comparación con el PVB; es dos veces más resistente a las tensiones mecánicas que el vidrio laminado tradicional y puede ser cuatro veces más rígido en función de la carga y las condiciones de apoyo. Ello da como resultado un mejor rendimiento general del laminado, una característica de ingeniería muy deseable, y mucho más en aplicaciones para vidrio pisables.



CONTROL GLASS ACÚSTICO Y SOLAR dispone de una amplia gama de productos antideslizantes para suelos pisables, garantizando siempre el nivel de seguridad física e índice de resbaladividad permitida por el CTE (Código Técnico de la Edificación), como se puede ver a continuación:

1- GAMA ANTIDESLIZANTE TRANSLUCIDOS: Máximo agarre sin ver las imágenes. Atraviesa la luz pero no las imágenes con la máxima adherencia en **Clase 3**, sobre la UNE 41901:2017. (LUNARIS-X, ALUMINIUM-X, INCUS-X, LUXRAFF, DOT 25, MOON GLASS T).



Vidrio MOON GLASS T.

2 - GAMA ANTIDESLIZANTES SEMI-TRANSLUCIDOS: Dejan pasar la máxima luz sin llegar a ver las imágenes con Certificados en **Clase 2**, sobre la 41901:2017. (LUNARIS-S, ALUMINIUM-S, INCUS-S, DOT 18).



Vidrio LUNARIS- S

3 - GAMA ANTIDESLIZANTE CON TRANSPARENCIA: Vidrios con texturas de diferentes diseños con certificación en **Clase 1**, sobre la UNE 41901:2017. (LUNARIS-T, ALUMINIUM-T, INCUS-T, DOT).



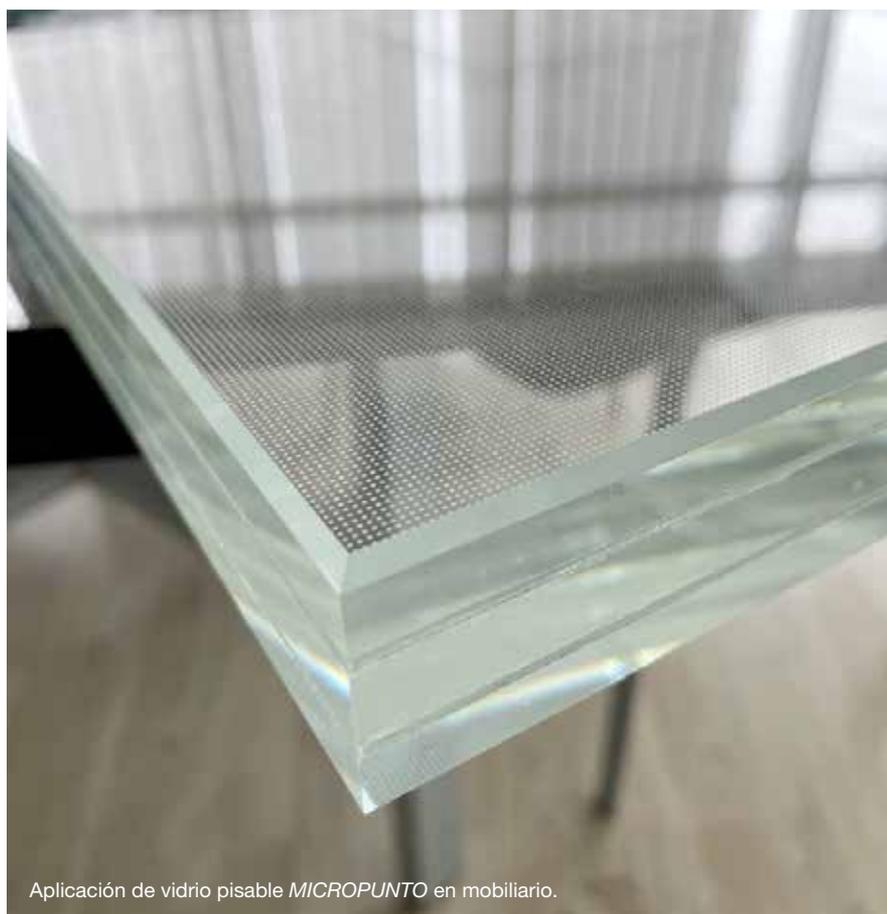
Vidrio INCUS- T

4 - GAMA ANTIDESLIZANTE TRANSPARENTE SIN TEXTURAS.

CONTROL GLASS A&S, pone en el mercado el primer vidrio antideslizante para uso pisable con certificación **Clase 1** que permite ver las imágenes a través con gran nitidez.

micropunto

• **MICROPUNTO:** Mediante una tecnología avanzada de gran precisión y sobre cualquier base de vidrio, CONTROL GLASS ACÚSTICO Y SOLAR consigue transformar la superficie, haciendo hendiduras sobre el vidrio capaces de conferir cualidades antideslizantes totalmente duraderas y con un nivel de transparencia elevadísimo.



Aplicación de vidrio pisable MICROPUNTO en mobiliario.

Con este producto certificado se abren nuevas posibilidades en la arquitectura y el diseño de interiores y exteriores cuando lo importante es ver tras él. Las aplicaciones son ilimitadas: bodegas, vestigios y ruinas, pozos, trofeos, decoración, etc... ■



**CONTROL GLASS
ACÚSTICO &
SOLAR, S.L.**
Oporto, 4 - Pol. Ind. La Paz
44195 TERUEL - España
Tel.: +34 978 601 036
info@controlglass.com
www.controlglass.com