

Novocanto[®] Rústico

h: 10, 12 mm.

Longitud: 250 cm



Material: PVC



NOVOCANTO[®] RÚSTICO

La textura irregular de la caravista del Novocanto[®] Rústico, le convierte en el complemento perfecto para los revestimientos cerámicos de tipo artesanal que también presentan bordes irregulares.

De fácil colocación, se presenta en colores suaves. Las alas de fijación llevan un troquel en forma de octógono para posibilitar el traspaso del material adherente, asegurando una óptima instalación y vida útil.

Este perfil dispone de piezas complementarias con las que se consigue un perfecto acabado y un buen remate: el ángulo exterior.

Ningún componente procede de material plástico reciclado. Este hecho afecta positivamente sobre el buen comportamiento del producto, garantizando la mejor calidad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL MATERIAL

PROPIEDADES DEL PVC

El PVC es un termoplástico polar amorfo, sus propiedades dependen del grado de polimerización, del proceso de producción y el contenido plástico.

El PVC es un material duro y rígido. Bajo carga a tracción, una vez superado su límite elástico, fluye de forma plástica hasta alcanzar un elevado límite de rotura.

Posee una excelente resistencia a la corrosión, puede sumergirse en agua sin devaluarse. Soporta ácidos débiles y soluciones acuosas saladas. (Si prevé exposiciones ante agentes inusuales y/o agresivos consulte con nuestro departamento técnico.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedades Físicas y Mecánicas

- Su módulo elástico es de 55 -580 MN/m².
- Módulo de Young es de 3 – 4 GN / m².
- Alargamiento a la rotura es de 10 – 50%.
- Su calor específico es de 2,15–2,6 Kj/kg/°C.
- Coeficiente de expansión térmica es de 6×10^{-5} / °C (PVC-U)
- Posee una buena resistencia a la abrasión.
- Muy buena resistencia eléctrica (baja conductividad eléctrica).
- Dúctil y tenaz, con una gran estabilidad dimensional y una absorción de agua mínima <0'1 %
- Es reciclable por varios métodos.

Resistencia al fuego

Es difícil que el PVC prenda y cuando lo hace, la llama se autoextingue cuando es separada de la probeta de ensayo.

El PVC rígido tiene la clasificación **M1** frente al fuego (según clasificación de la NBE-CPI-96) siendo un material combustible pero no inflamable.

ENSAYOS NORMALIZADOS

Resistencia a agentes químicos

Nuestros perfiles de PVC han sido ensayados por la asociación de investigación de materiales plásticos AIMPLAS, determinando la resistencia del PVC a diversos agentes químicos.



Temperatura de Trabajo

El PVC puede ser utilizado en el rango de temperaturas dado; desde -5°C hasta 60°C.

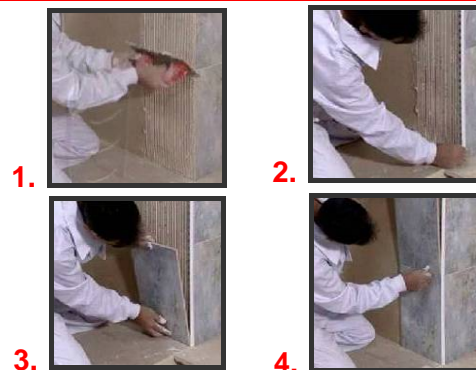
Durabilidad

No se ha descrito en la literatura técnica ningún caso de perfiles de PVC que, correctamente tratados en un entorno interior, se deterioren o degraden con el paso del tiempo. Se podría afirmar, que bajo esas condiciones, la modificación de su aspecto es prácticamente inapreciable.

COLOCACIÓN

1. Colocar el perfil correctamente alineado contra la esquina asegurándose de que el material de agarre pasa a través de los agujeros troquelados, para tal fin, en el ala de fijación.
2. A continuación se colocan las piezas de revestimiento presionándolas sobre el ala troquelada para asegurar buen agarre.
3. Finalmente limpiar cuidadosamente.

Ejemplo de colocación de un modelo Novocanto®



PIEZAS COMPLEMENTARIAS



Los complementos, para el perfecto acabado de las esquinas, están realizados también en PVC. Permiten por su idéntica apariencia la linealidad y la continuidad visual.

LIMPIEZA

La gran resistencia e inercia química que posee en PVC hace que no se vea afectado por la mayoría de los productos de limpieza que existen en el mercado.

El correcto uso de la lejía, no afecta al PVC.



En www.emac.es puede descargarse gratuitamente el Manual Técnico de Perfiles, donde encontrará información sobre todos

nuestros perfiles, sus características, consejos de limpieza y mantenimiento de los materiales en los que están fabricados, así como, aplicaciones especiales y normativas y ordenanzas que les afectan. Si tiene alguna consulta no dude en contactar con la oficina técnica: otecnica@emac.es