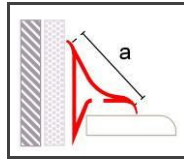


## Novobañera<sup>®</sup> 2a

**a:** 30 mm.

**Longitud<sup>\*</sup>:** 150/250 cm.

**Material:** PVC



\* Indicar la longitud deseada entre las disponibles.

## NOVOBAÑERA<sup>®</sup> 2a

Los perfiles Novobañera<sup>®</sup> están diseñados para evitar el problema de filtraciones y humedades que se producen en la unión entre el alicatado y los bordes de las bañeras o encimeras, evitando desperfectos en el alicatado con el paso del tiempo.

Su forma de media caña contribuye a reducir la acumulación de suciedad y facilita la limpieza.

La Novobañera<sup>®</sup> 2a está diseñada para su colocación **después del alicatado**. Su instalación es cómoda y sencilla ya que posee un ala de fijación especialmente diseñada para ser introducida fácilmente entre el alicatado y la bañera o la encimera.

Todos nuestros modelos de Novobañera son perfiles de co-extrusión de PVC rígido y flexible, para otorgarle las mejores cualidades dónde las necesita. Gracias a la combinación

de material se logra una funcionalidad y limpieza práctica en su parte rígida, y una adaptación a las superficies adecuada para evitar filtraciones por su parte flexible.

Es una innovación técnica adaptada a una aplicación de uso común y muy útil sobre todo para las columnas o bañeras de hidromasaje, ya que la extrusión blanda de sus alas permite una estanqueidad perfecta, absorbiendo además las vibraciones del sistema de hidromasaje en funcionamiento. De otro modo, estas vibraciones podrían producir desperfectos en el alicatado con el paso del tiempo.

Disponemos también de piezas complementarias: la Tapa y la Pieza Rincón, con las que se consigue un perfecto acabado en el remate y en los ángulos interiores.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PVC

- El cloruro de polivinilo o PVC, es un polímero termoplástico de uso extendido en multitud de ámbitos y sectores. Se diferencian dos tipos: Rígido y Flexible, los cuales pueden utilizarse de forma conjunta en un mismo producto mediante la co-extrusión, como es en el caso de la Novobañera® 2a.
- 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.)
- Posee una buena resistencia a la abrasión.
- 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 posee la clase **M1** según clasificación de la NBE-CPI-96, siendo un material combustible pero no inflamable, y el flexible pertenece a la clase **M2**, lo que significa que se trata de un material combustible con inflamabilidad moderada.

### 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.

## ENSAYOS NORMALIZADOS

### Resistencia a agentes químicos

Nuestros perfiles de PVC han sido ensayados por la asociación de investigación de materiales plásticos



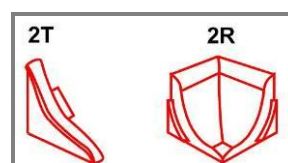
AIMPLAS, determinando la resistencia del PVC a diversos agentes químicos.

Los resultados obtenidos confirmaron la resistencia del PVC a una gran cantidad de agentes químicos. No obstante, debe tener precaución con productos como el ácido crómico, el ácido sulfúrico y disolventes orgánicos como el acetato de etilo, la acetona y el tolueno, ya que, su aspecto o funcionalidad podrían verse afectada negativamente.

## COMPLEMENTOS

La Novobañera® 2a dispone de piezas complementarias, con las que se consigue un perfecto acabado y un buen remate.

Estas piezas están fabricadas en PVC y se suministran en los colores disponibles en los que se encuentra el modelo Novobañera® 2a, para conseguir un perfecto remate.



## COLOCACIÓN

El modelo Novobañera<sup>®</sup> 2a se coloca durante el alicatado con adhesivo como puede ser la silicona, adecuadas para este tipo de aplicaciones.

1. En primer lugar debe rellenarse sustancialmente el espacio interno del perfil, para asegurar el contacto entre éste, el material de agarre y la bañera/encimera. También debe colocarse abundante material adhesivo en la sección que irá

sobre el alicatado, para asegurar un buen agarre.

2. Posteriormente incrustar el ala de fijación especialmente diseñada para ello entre el alicatado y la bañera o encimera, presionando, hacia la bañera/encimera y hacia la pared para asegurar un buen contacto.
3. Finalmente limpiar cuidadosamente el posible material sobrante.

### Modo de instalación de las piezas complementarias

Para la colocación de las piezas complementarias, aconsejamos colocar abundante material al dorso, que servirá de apoyo a las piezas, al mismo tiempo que facilitará una mayor fijación.

Para la colocación de la pieza 2R, se recomienda:

1. Unir la pieza a una de las Novobañera 2b.

2. Una vez unida la pieza 2R a la Novobañera, realizar la instalación, asegurándose de que el material de agarre haga contacto con el alicatado.
3. Por último se instala la otra Novobañera<sup>®</sup>. Se coloca el material de agarre, y se encaja sobre el lado de la pieza que queda libre.

## LIMPIEZA

Como se indicó anteriormente, el PVC es resistente a una gran cantidad de agentes químicos, por lo que no se ve afectado por los productos utilizados para la limpieza y desinfección del baño, como puede ser la lejía.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Puede ampliar la información sobre las características técnicas del material con el que está fabricada la Novobañera<sup>®</sup> 2a descargándose su ficha técnica en [www.emac.es](http://www.emac.es)



En [www.emac.es](http://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 afectan a nuestros productos.

Si tiene alguna consulta no dude en contactar con la oficina técnica: [otecnica@emac.es](mailto:otecnica@emac.es)