

# ARSTYL® WALL PANELS

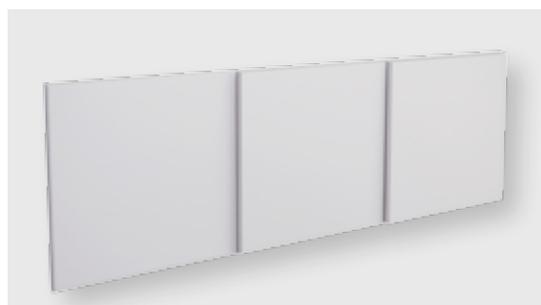
Manual de instalación



*Architecture & Design*



# ARSTYL® WALL PANELS



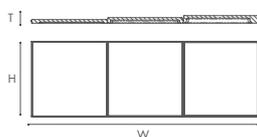
## ARSTYL® WALL PANELS DOMINO

H 380 mm  
W 1135 mm  
T<sub>max</sub> 38 mm

Material:

PU

 4 piezas



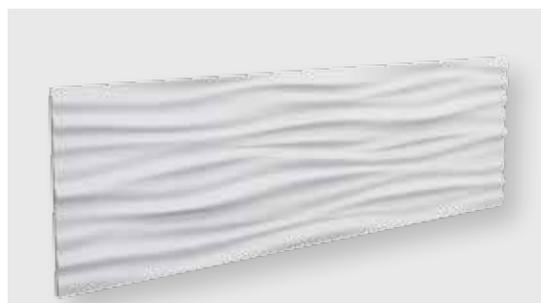
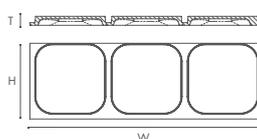
## ARSTYL® WALL PANELS ICON

H 380 mm  
W 1135 mm  
T<sub>max</sub> 45 mm

Material:

PU

 3 piezas



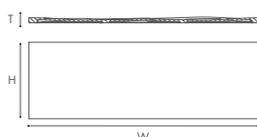
## ARSTYL® WALL PANELS LIQUID

H 380 mm  
W 1135 mm  
T<sub>max</sub> 28,5 mm

Material:

PU

 6 piezas



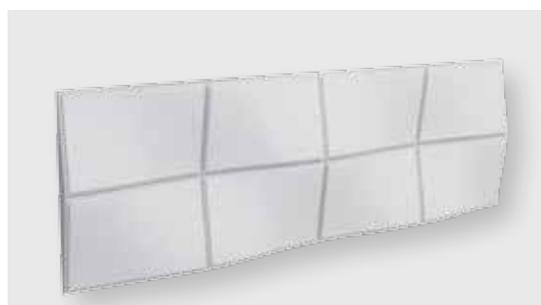
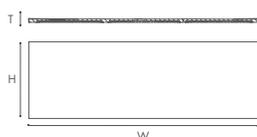
## ARSTYL® WALL PANELS WAVE

H 380 mm  
W 1135 mm  
T<sub>max</sub> 18,5 mm

Material:

PU

 7 piezas



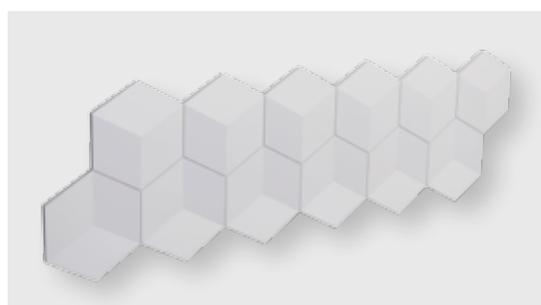
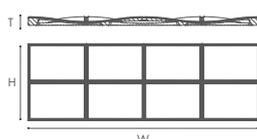
## ARSTYL® WALL PANELS BUMP

H 380 mm  
W 1135 mm  
T<sub>max</sub> 43 mm

Material:

PU

 3 piezas



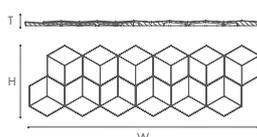
## ARSTYL® WALL PANELS CUBE

H 350 mm  
W 1135 mm  
T<sub>max</sub> 24 mm

Material:

PU

 6 piezas



# INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN



## MATERIALES NECESARIOS

- Papel de lija granulado máximo de 150.
- Escobilla / esponja
- Nivel
- Metro y lápiz
- Clavos con sostenedor o clavos
- Martillo
- Adhesivo de montaje ADEFIX® PLUS
- Masilla de adhesivo ADEFIX® (Disponible techo/pared)
- Pistola de cartucho adhesiva para encolar
- Separadores en cruz ejem. 1 o 2mm)
- Destornillador eléctrico
- Espátula
- Sierra circular con guía
- Gafas de protección
- Serrucho HDPS/PU
- Listón para alinear
- Pintura para acabado
- Brocha

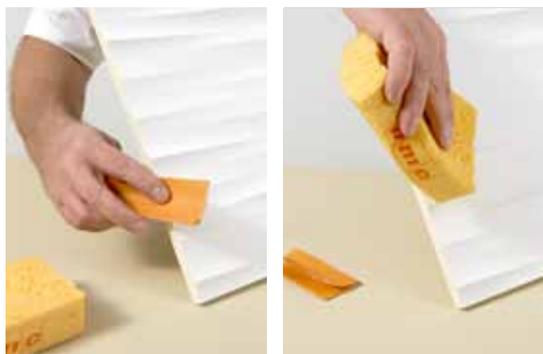
## CONDICIONES DE APLICACIÓN Y DE ALMACENAJE:

Los paneles ARSTYL® WALL PANELS deben almacenarse en seco y en posición horizontal. Se recomienda una temperatura que esté entre +15°C y +25°C con una humedad relativa del aire de entre 45% y el 65%. Para obtener óptimos resultados de acabado, la preparación debería realizarse en condiciones similares de humedad y temperatura a las que habrá en los espacios en el momento del montaje final (temperatura ambiente). Evite trabajar sobre superficies húmedas o secadas artificialmente (deshumidificadores), así como a muy altas temperaturas.

Comprobar el soporte antes del montaje. Los soportes idóneos son: superficies limpias empapeladas, recubiertas o no recubiertas. Las superficies deben ser estables, limpias, secas, libres de polvo, de grasa y ser lisas (si fuera necesario, lijar y limpiar). Para soportes especiales, consulte con nuestro servicio.

La aplicación del producto ARSTYL® WALL PANELS en paredes exteriores que no han sido aisladas puede dar lugar a un cambio en la temperatura de rocío. De ser necesario, se deberá solicitar la ayuda de un experto a fin de proceder a una evaluación de la protección contra la humedad.

## MONTAJE



Preparar los paneles, lijar suavemente los cantos con papel de lija de 150 de granulado o más fino.

Limpiar y secar los cantos de los paneles con una esponja ligeramente humedecida.

En la mayoría de casos, la capa final de pintura se puede aplicar antes del montaje.

Están indicadas pinturas al agua y lacas de dispersión de base acrílica o de poliuretano, así como resinas alquídicas. En todos los casos se recomienda realizar una prueba antes de su aplicación final.



Medir la superficie de la pared y determinar el lugar donde irá colocado cada panel utilizando un nivel.

Consejo:

Se recomienda comenzar la colocación partiendo desde el centro de la pared. De esta forma se puede cortar al tamaño deseado los paneles que han de colocarse en las zonas de unión con las paredes laterales y el techo, permitiendo así corregir diferencias de nivel.

Marcar los cantos inferiores, y la posición lateral.



Utilizar el nivel para orientar y marcar las líneas guía inferiores.



Colocar clavos en las líneas guía inferiores. Si fuera necesario, ayudarse de listones de madera o clavos con sostenedor.





Colocar el cartucho adhesivo, cortar el inyector del cartucho (diámetro 5-8mm).



Aplicar el adhesivo de montaje ADEFIX® PLUS en línea continua en la cara posterior de pegado.



Posicionar los paneles y encajarlos con un movimiento deslizante.



Se recomienda colocar separadores en los modelos LIQUID y WAVE para mantener una distancia simétrica entre paneles. Para los otros modelos no son necesarios los separadores.



Las zonas de junta de tope no deben pegarse o fijarse. Hay que precisar que las zonas de unión permanecen visibles a simple vista tras el montaje. Esto no representa ningún motivo de reclamación.



Medir el tamaño de los paneles que han de colocarse en las zonas de unión con las paredes laterales y el techo y trasladar la medida al dorso de los paneles.

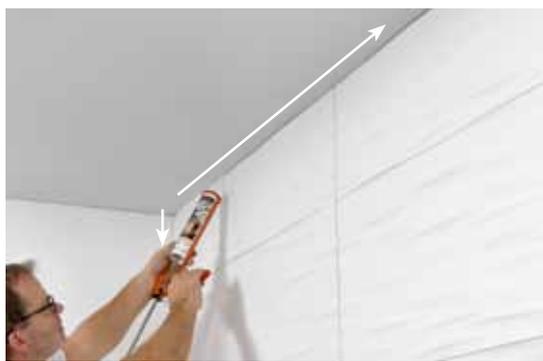


Cortar los paneles marcados (con sierra de mano y listón o sierra circular con guía).



Seguir el procedimiento como ya se ha indicado anteriormente.





Para las zonas de unión entre techo y pared utilizar adhesivo de montaje ADEFIX®.



En caso de que la pintura de acabado no haya sido aplicada antes de la colocación de los paneles, dejar completar el tiempo de secado (aprox. 4 horas) antes de aplicar la capa de acabado.

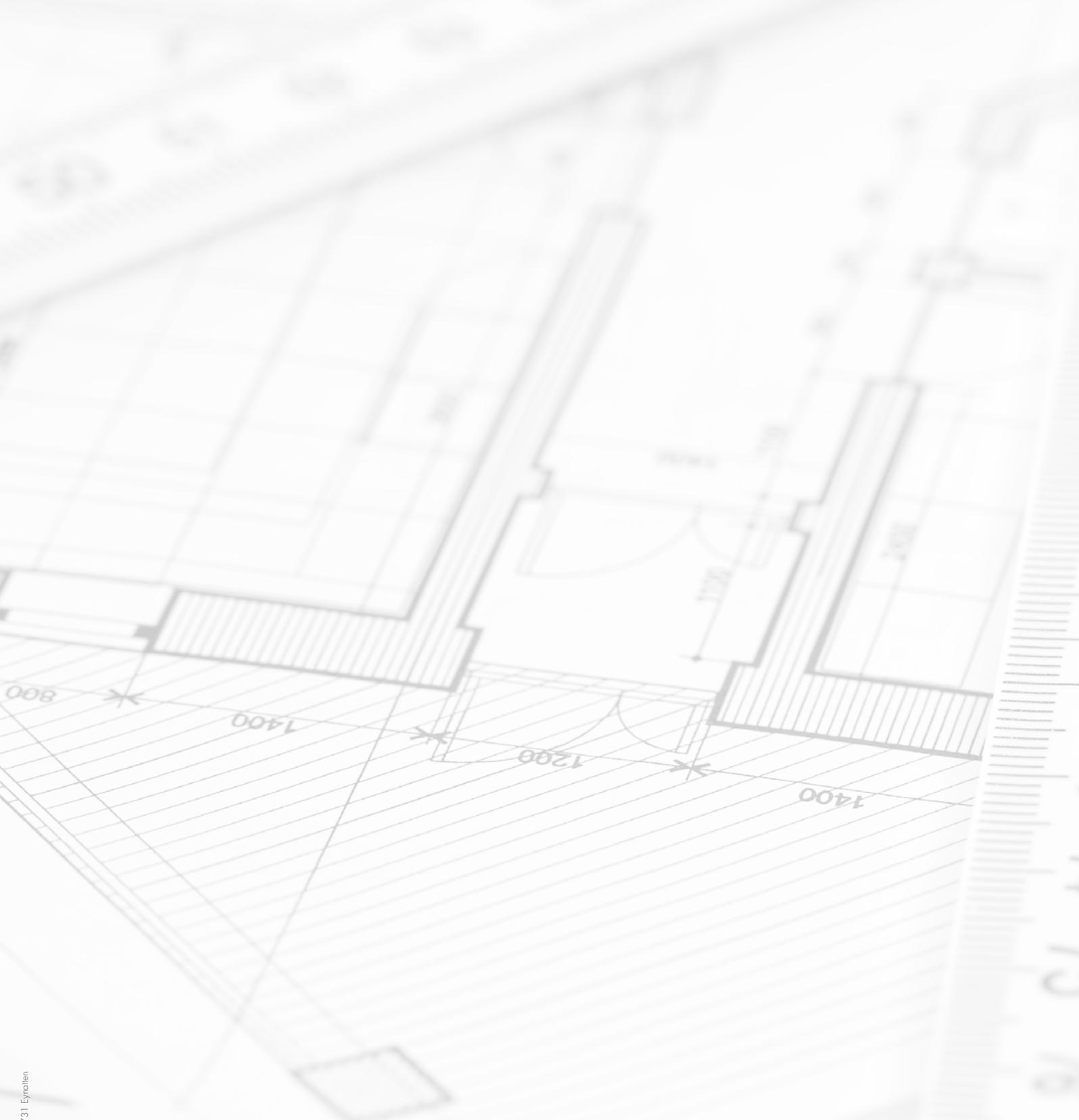
Están indicadas pinturas solubles en agua, lacas de dispersión de base acrílica o de poliuretano, así como resinas alquídicas. En todos los casos se recomienda realizar una prueba antes de su aplicación final.

## INDICACIONES COMPLEMENTARIAS

- Se recomienda colocar separadores en los modelos LIQUID y WAVE para mantener una distancia simétrica entre paneles. Para los otros modelos no son necesarios los separadores.
- Las zonas de junta de tope no deben pegarse o fijarse. Hay que precisar que las zonas de unión permanecen visibles a simple vista tras el montaje. Esto no representa ningún motivo de reclamación.
- El poliuretano puede experimentar una ligera variación de dimensiones ante temperaturas elevadas y oscilaciones de humedad. Las características específicas de este material hacen que en las zonas de unión de los paneles haya un espacio de unos 2 mm. Esto no representa ningún motivo de reclamación.
- La parte posterior de los paneles para pared vienen con irregularidades y huecos. Si se va a instalar un panel con una cara seccionada visible, esta se puede aplanar con ADEFIX® PLUS y ADEFIX®. Procure que el masillado de las superficies se haga únicamente con ADEFIX®.
- No es recomendable hacer un corte de inglete.
- La realización de agujeros y regatas se puede realizar con una sierra perforadora que se encuentra comúnmente en el mercado. Las regatas cuadradas, con una sierra perforadora.



VIDEO DE INSTALACIÓN



**NMC IBERICA S.L.U.**

NIF : B-63.819.148

Pol. Ind. Can Roqueta II – C/Can Lletget Nro.5

08202 Sabadell (Barcelona)

☎ 93.715.62.00 – 📠 93.715.62.01

atcliente@nmciberica.es

[www.nmc.eu](http://www.nmc.eu)

**NMC sa**

Gert-Noël-Strasse – B-4731 Eynatten

☎ +32 87 85 85 00 – 📠 +32 87 85 85 11

info@nmc.eu

