

GUIA DE INSTALACION

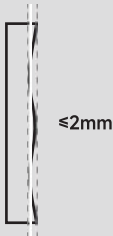


01

CONSEJOS IMPORTANTES



Gracias por elegir los paneles de pared **WALL PANEL, PALO ROSA, S.L.**
Por favor, pida a su instalador que revise cada panel antes de fijarlo y que lea esta guía antes de la instalación, ya que una instalación incorrecta invalidará cualquier garantía.
Los paneles de pared correctamente instalados y mantenidos durarán años.



Planitud de la pared

Las paredes deben ser rectas con una tolerancia máxima de **2 mm en 2 metros**.
Si la pared presenta irregularidades más grandes, deberá nivelarse o corregirse antes de la instalación.
Se recomienda consultar al técnico instalador si hay dudas.



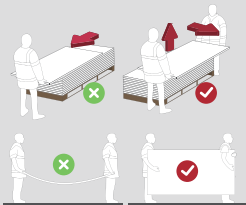
Humedad de la pared

La pared debe estar seca y libre de humedad, hongos o sustancias alcalinas.
Una pared húmeda puede causar desprendimientos o daños con el tiempo. La humedad no debería de superar el 8%.
Asegúrese de que la superficie esté correctamente sellada si existe riesgo de humedad.



Requisitos ambientales

Los paneles deben instalarse entre 15 °C y 25 °C.
Evite cambios bruscos de temperatura durante y después de la instalación.
Acondicione los paneles en la habitación de 48 a 72 horas antes de instalarlos.



Transporte y almacenaje

Mantenga los paneles almacenados en superficie plana.
No exponga los paneles al sol directo ni a humedad.
No apile más de 10 cajas a la vez.
Manipule con cuidado para evitar daños en esquinas y bordes.

02

CONSTRUCCION DE PAREDES

Los paneles de pared SPC pueden instalarse en distintas superficies.
Los paneles, WALL PANEL, también pueden instalarse como salpicadero de cocina.
Consulte antes si desea instalar sobre superficies no mencionadas.
Las superficies deben estar estructuralmente sanas, secas, limpias, planas y libres de contaminantes.

Cemento / Hormigón

Dependiendo de la condición del soporte, puede requerirse adhesivo adicional.
La superficie debe estar limpia y libre de polvo, pinturas o barnices.
Puede ser necesario aplicar un sellador para evitar contaminación desde el soporte.

HDF / Pladur / Tableros / Madera

Dependiendo del estado, puede requerirse adhesivo adicional.
Igualmente, eliminar polvo, suciedad y contaminación antes de fijar.
Sellar la superficie si existe riesgo de contaminación o absorción excesiva.

Azulejos

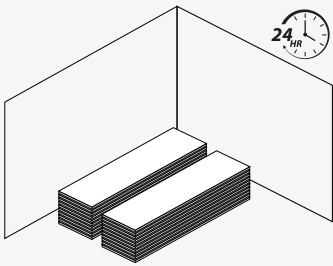
Eliminar cualquier baldosa suelta o defectuosa antes de instalar.
Reparar huecos o daños del soporte.
Limpiar bien grasa, suciedad y polvo antes de colocar.

Yeso

Si el yeso está débil o polvoriento, aplicar sellador antes de instalar.
Si el yeso es muy poroso, puede requerir imprimación adicional.
Asegurarse de que el yeso esté completamente seco para evitar daños

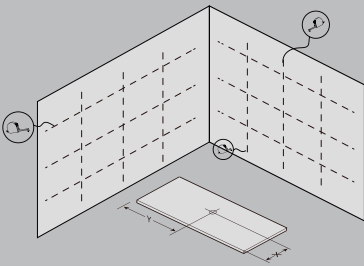
03

PREPARACIÓN



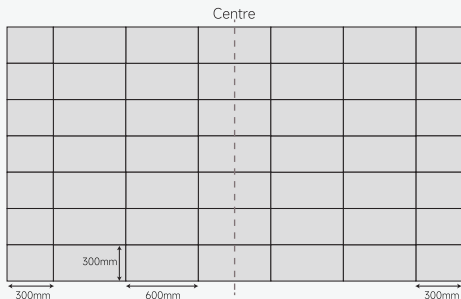
Acondicionamiento

Los paneles deben almacenarse en la habitación de instalación al menos 24 horas antes de colocarlos, para adaptarse a la temperatura ambiente.



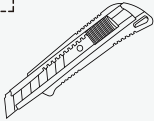
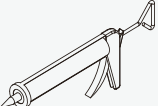
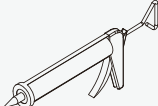
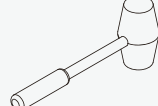
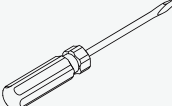
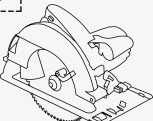
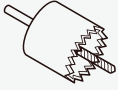
Medición

Medir correctamente la pared para asegurar una instalación uniforme y centrada.
Planificar juntas y cortes antes de instalar, evitando restos mínimos en bordes.



Planificación y Diseño

Instalar siempre de izquierda a derecha y de arriba hacia abajo.
Mantener una junta de expansión de 3–4 mm alrededor del perímetro.
No aplicar sellador en las juntas salvo que se requiera impermeabilidad total.

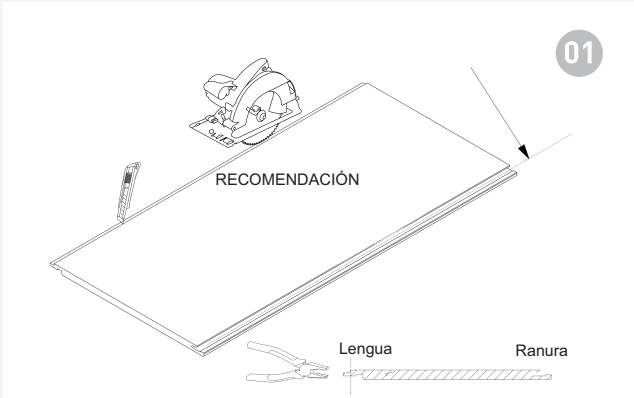
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
								
Cutter	Alicates	Adhesivo de construcción	Silicona	Maza de Goma	Destornillador plano	Sierra Circular Disco Fino	Corona o Broca de perforación	Cinta Métrica

Herramientas para la instalación

04

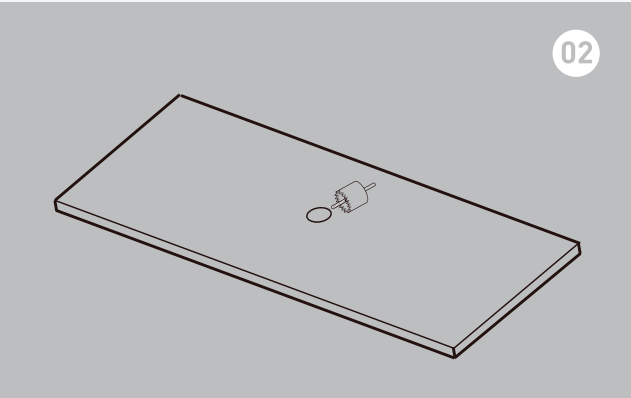
INSTALACIÓN

(En formatos grandes, se requieren 2 personas para la instalación)



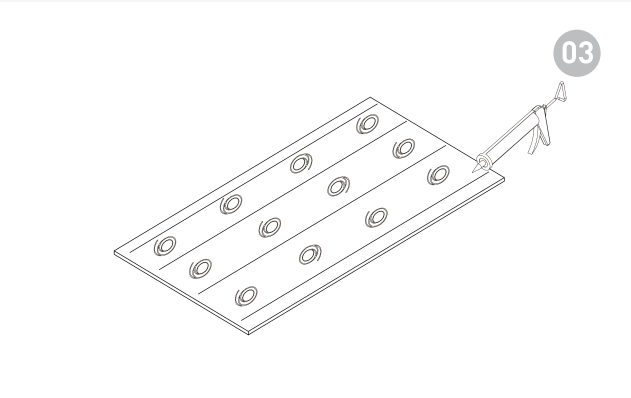
01 — Corte del primer panel

Puede que necesite cortar ambos extremos del panel para ajustarlo al tamaño de la pared, techo o suelo.
Primero instalar en la esquina de la pared.
Asegúrese de que la ranura del primer panel mire hacia el suelo y la lengüeta hacia arriba.
Coloque adhesivo según recomendación.



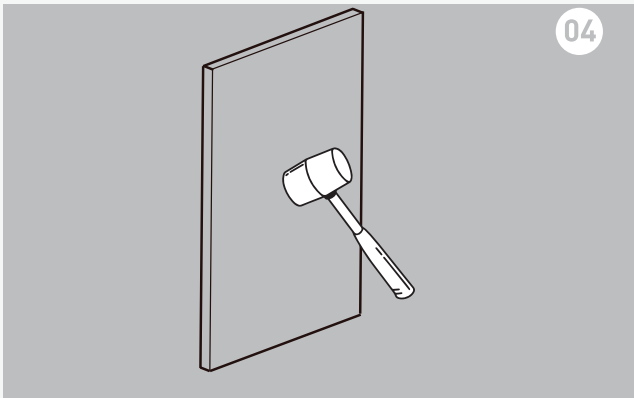
02 — Perforaciones

Use una broca adecuada para crear los agujeros para grifería, accesorios o interruptores.
Tener mucha precaución al perforar para evitar dañar el panel.
Perforar la parte trasera del panel para reducir roturas.



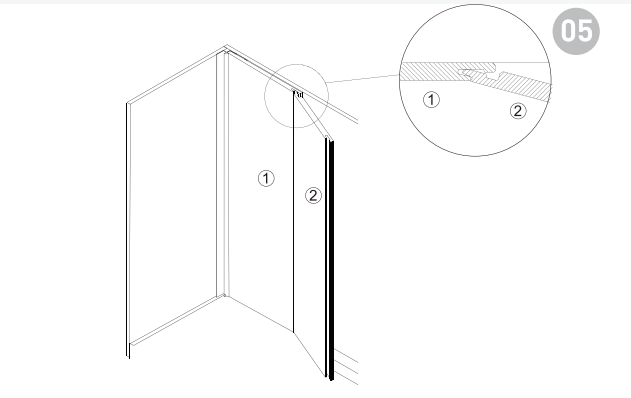
03 — Aplicación del adhesivo

Aplique bandas de adhesivo en la parte posterior del panel:
en forma de zigzag
manteniendo 300 mm de separación entre líneas
pegado al borde para asegurar sujeción correcta
No aplique adhesivo en exceso, ya que puede impedir un buen asentamiento del panel.



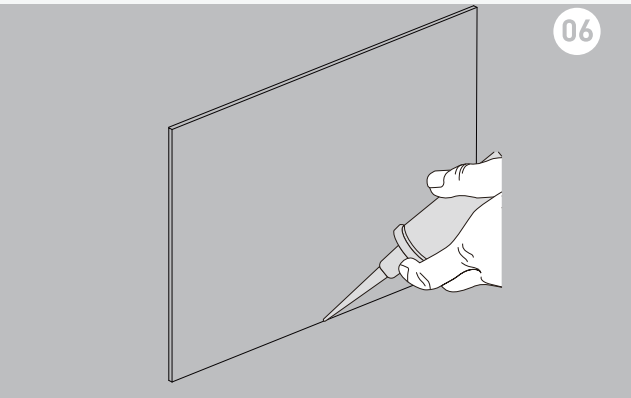
04 — Colocación del panel

Introduzca el panel desde una esquina de la pared.
Asegúrese de que encaje correctamente y presione firmemente para garantizar adhesión.
Limpie inmediatamente cualquier exceso de adhesivo.



05 — Segunda y siguientes piezas

Coloque el segundo panel con un ángulo aproximado de 35°, y encaje la lengüeta superior en la ranura del panel instalado.
Baje suavemente hasta nivelarlo, asegurando presión uniforme.
Continúe el proceso de manera ordenada de izquierda a derecha.



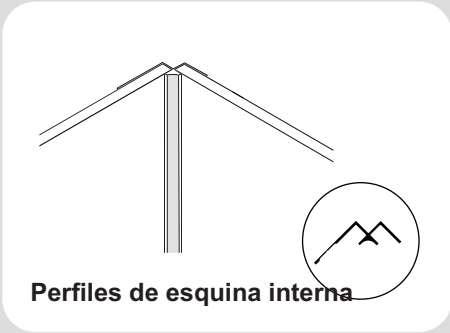
06 — Sellado y acabado

Para instalaciones a prueba de agua (baños, duchas):
Aplice sellador en todas las juntas verticales
Aplice sellador en la parte superior de las juntas horizontales
Rellene espacios entre panel y techo/suelo con sellador
⚠ No aplicar sellador en la parte inferior interior de las juntas horizontales — los paneles no drenan agua.

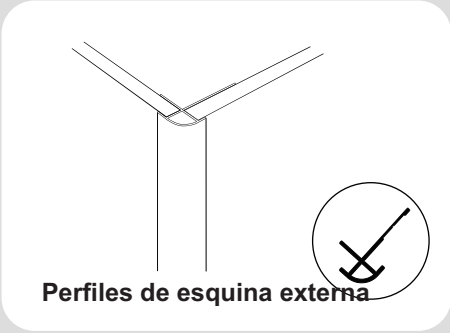
05

INSTALACIÓN DE ACCESORIOS (OPCIONAL)

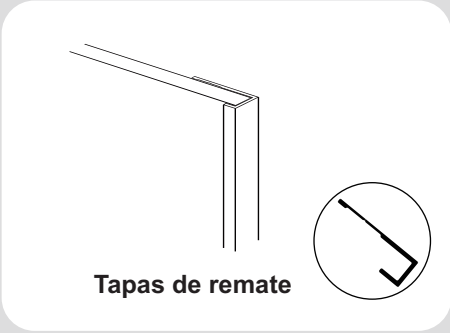
Coloque los perfiles de terminación en los extremos del panel:



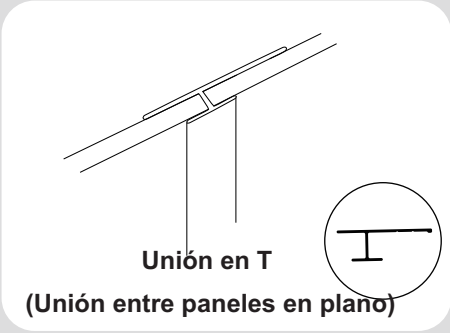
Perfiles de esquina interna



Perfiles de esquina externa



Tapas de remate



Unión en T
(Unión entre paneles en plano)

Asegúrese de que los accesorios estén bien alineados antes de instalar los paneles definitivos.

Cuidado de sus paneles

Los paneles pueden utilizarse 24 horas después de que la silicona y adhesivo hayan curado parcialmente

El curado total se alcanza aproximadamente en 7 días

No colgar objetos pesados directamente sobre los paneles

Utilice un jabón suave y un paño blando para limpiar

No usar productos abrasivos o disolventes fuertes

Responsabilidad del instalador

Cada panel debe revisarse para detectar defectos antes del corte.

No nos hacemos responsables por:

Paneles dañados instalados igualmente

Problemas originados por métodos de instalación incorrectos

Superficies inadecuadas, humedad, adhesivo mal aplicado o condiciones no aptas