

COMPLEMENTOS PARA VOLCOGLASS

LAS SOLUCIONES DE TERMINACIÓN PARA TABIQUES CON VOLCOGLASS SON:



EXCELENTE
TERMINACIÓN



ESPECIAL PARA
USO EXTERIOR



RESISTENTE A
LA HUMEDAD



FLEXIBLE



RESISTENTE A
RAYOS UV

1 SISTEMA DIRECT APPLIED (sistema de aplicación directa)

Es una solución rápida y de fácil trabajabilidad para revestimientos exteriores, otorga a Volcoglass la apariencia de un sustrato rígido y continuo. Esta solución es ideal para usar en muros perimetrales, tabiques divisorios exteriores, muros medianeros, rellenos de vanos en caja de escalas, dinteles, aleros y antepechos, entre otros.

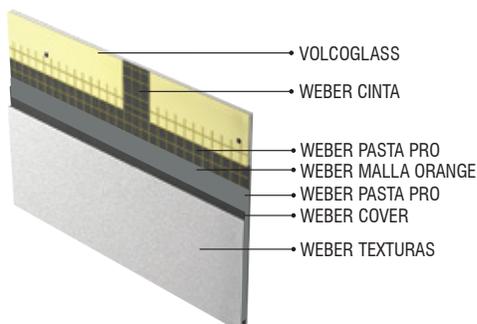
Ventajas:

- Entrega terminación uniforme a la envolvente.
- Otorga hermeticidad a la edificación.
- Se adapta a diversas geometrías.
- Reduce la probabilidad aparición de fisuras entre placas.
- Protección de humedad y rayos UV.
- Facil de instalar.

La solución se construye en base a:

1. Volcoglass 12,7 o 15,9 mm.
2. Weber Pasta Pro.
3. Weber cinta.
4. Weber Pasta Pro.
5. Weber Malla orange.
6. Weber Pasta Pro.
7. Complementos.

- Esquinero
- Corta Gotera



2 SISTEMA EIFS (sistema de aislación exterior)

Es una solución que permite mejorar el acondicionamiento térmico, en una edificación. Incorpora Volcoglass, aislación térmica y acabado final en base a pastas de terminación texturadas.

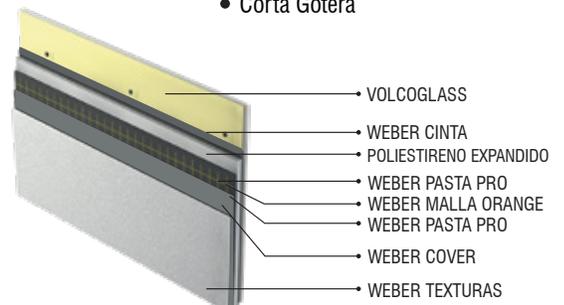
Ventajas:

- Reduce la demanda energética en edificaciones.
- Perfección en plomo de fachada.
- Permite corregir imperfecciones de obra gruesa.
- Protege elementos constructivos estructurales.
- Su instalación no reduce m² útiles interiores de recintos.
- Se adapta a distintas geometrías.
- Variedad en terminaciones.

La solución de construye en base a:

1. Volcoglass 12,7 o 15,9 mm.
2. Weber Pasta Pro.
3. Poliestireno expandido.
4. Weber Pasta Pro.
5. Weber Malla orange.
6. Weber Pasta Pro.
7. Weber Cover.
8. Weber texturas.
9. Complementos.

- Esquinero
- Corta Gotera



MATERIALES NECESARIOS PARA CADA SOLUCIÓN.

• SISTEMA DIRECT APPLIED (sistema de aplicación directa)

1. PLACA VOLCOGLASS

Formato: 120 x 240cm

Espesor: 12,7mm o 15,9mm

2. WEBER CINTA

Cinta de fibra de vidrio de color blanco, adherida con pasta elastomérica Weber Pasta Pro.

Aplicación:

Instale Weber Pasta Pro en la unión a instalar Weber Cinta. Centre e instale Weber Cinta a lo largo de la junta entre placas de volcoglass, presione firmemente y aplique nuevamente Weber Pasta Pro sobre la cinta, cuando la junta está completamente llena, limpie cualquier exceso de compuesto con lana. Deje secar y aplique una segunda mano de adhesivo cementicio elastómero, repitiendo el proceso anterior.

Presentación:

Nombre	Cantidad/caja	Formato
Weber Cinta	32	10cm x 45m

Rendimiento:

Rollo 45m aprox, referencial en placas de 120 x 240 cms

3. WEBER PASTA PRO

Pasta elastomérica con alto contenido de polímeros resistentes a la alcalinidad, su mezcla con cemento genera un adhesivo de gran plasticidad para ser utilizado en sistemas exteriores.

Usos en Direct applied:

Pegado de Weber Cinta (10cm).

Pegado de malla Orange superficie.

Aplicación:

La base de aplicación debe encontrarse limpia. Agregar entre 10 a 12,5Kg aproximadamente de cemento por cada tineta y mezclar hasta obtener una pasta homogénea.

Presentación:

Nombre	Peso unitario (kg)	Cantidad/pallet
Weber Pasta Pro	25	36 tinetas

Rendimiento:

En su aplicación optima, el rendimiento es de 8 m2.

4. WEBER MALLA ORANGE

Malla de Fibra de vidrio altamente resistente a tracciones y esfuerzos mecánicos propios para una solución Direct Applied o EIFS.

Aplicación:

Sobre la aplicación de Pasta Pro descrita en el punto anterior en estado fresco se debe embeber la malla en el adhesivo frotándola con platocho o herramienta similar, hasta dejarla totalmente cubierta y estirada. El traslape entre mallas debe ser mínimo de 10 cm.

Formato:

Malla de 153 [gr/m2] en formato de 1m x 50 metros

Presentación:

Nombre	Medidas	Cantidad/pallet
Weber Malla	1m X 50m	36 rollos

Rendimiento:

En su aplicación optima, el rendimiento es de 45 m2 por rollo. (considerando traslapes de 10 centímetros entre capas de malla).

5. WEBER COVER

Pintura lisa elastomérica con alto poder cubritivo, color blanco.

Usos:

Desarrollada para utilizarla como aparejo de superficies previa a la aplicación de Weber textura o como pintura final.

Aplicación:

Weber Cover, debe ser homogeneizado y mezclado mediante herramienta mecánica tipo taladro paleta mezcladora hasta lograr un color homogéneo. Se recomienda la aplicación de Weber Cover como aparejo antes de Weber Textura, para así minimizar la potencial aparición de puntos de contraste en la fachada.

Presentación:

Nombre	Peso unitario (kg)	Cantidad/pallet
Weber Cover	25	36 tinetas

Rendimiento:

90 m2 aprox, por tineta.

6. WEBER TEXTURA

Pasta acrílica con acabado granular medio, de alta adherencia y consistencia plástica color blanco.

Usos:

Revestimiento y enlucido de muros exteriores. Se aplica como terminación sobre el adhesivo.

Presentación:

Nombre	Peso unitario (kg)	Cantidad/pallet
Weber Textura	25	36 tinetas

Rendimiento:

9 m2 aprox, en textura fina.

• SISTEMA EIFS

Para sistema EIFS sobre Volcoglass, se pegará el poliestireno expandido sobre Volcoglass con Weber Pasta, en reemplazo al punto 2.

Densidad min recomendada de: 20 kg/m3.

Espesor min recomendado: 30mm.

Formato: 50cm x 100cm.

COMPLEMENTOS

• WEBER ESQUINEROS 2,5m.

Esquinero de PVC con refuerzos laterales de malla de fibra de vidrio de 10cm por lado. Tiras de 2,5m.

• WEBER CORTA GOTERA 2,5m.

Ángulo de PVC con refuerzos laterales de malla de fibra de vidrio. Está diseñado para ser usado como parte integral del sistema EIFS. De fácil instalación junto a los adhesivos de la línea.