



# VOLCATEK

## PIEZAS PREFABRICADAS DE YESO CARTÓN CON DISTINTAS FORMAS Y CONFIGURACIONES

Piezas prefabricadas de yeso cartón, fabricadas en los diferentes tipos de VOLCANITA (ST, RF, RH, VOLCOGLASS) y espesores de acuerdo a las necesidades de cada cliente. A través de la tecnología de fresado, corte y plegado, se pueden lograr piezas de yeso cartón prefabricadas con distintas formas, de acuerdo a los requerimientos del proyecto.



FÁCIL DE CORTAR



FLEXIBLE



ESTABILIDAD DIMENSIONAL



FÁCIL DE FIJAR



CUMPLE NORMA NCh

### Producto:

Piezas prefabricadas de yeso cartón con distintas formas y configuraciones.

### Composición:

Mezcla de yeso y aditivos especiales, revestido por cartón de alta resistencia.

### Color:

Depende del tipo de placa base utilizada (gris para ST, verde claro para RH, rojo claro para RF y blanco para Volcoglass).

### Presentación:

Categoría	Tipo	Espesor (mm)	Ancho* (m)	Largo* (m)
Volcatek	Volcanita ST	10,0	1,2	2,4
	Volcanita ST	12,5	1,2	2,4
	Volcanita ST	15,0	1,2	2,4
	Volcanita RH	12,5	1,2	2,4
	Volcanita RH	15,0	1,2	2,4
	Volcanita RF	12,5	1,2	2,4
	Volcanita RF	15,0	1,2	2,4
	VolcoGlass	12,7	1,2	2,4
	VolcoGlass	15,9	1,2	2,4

Nota: Se pueden fabricar piezas de largos especiales. Para mayor información consultar con el departamento técnico comercial. Los pesos son estimativos. (\*) Las medidas máximas son de 1,2 mt por 2,4 mt, pudiéndose hacer medidas inferiores a ésta.

### Características:

- Ahorro en materiales y estructuración.
- Piezas homogéneas.
- Calidad del acabado.
- Disponible en VOLCANITA ST, RF, RH y VolcoGlass.

### Trabajabilidad

- Herramientas recomendadas.
- Cuchillo cartonero.
- Serrucho especial o de punta.
- Esmeril o escofina (para pulir los bordes).



# VOLCATEK

Con el fresado se puede hacer todo tipo de combinación de piezas en ángulos rectos y curvaturas. La prefabricación de piezas permite un rápido montaje, lo cual asegura funcionalidad y máxima eficiencia económica. Se puede utilizar en construcciones habitacionales, retail, centros comerciales, oficinas, hospitales, clínicas y mucho más. También este producto se puede aplicar en cenefas, cubierta de vigas y pilares, cielos falsos, ductos, shafts, entre otros.

## Diseño

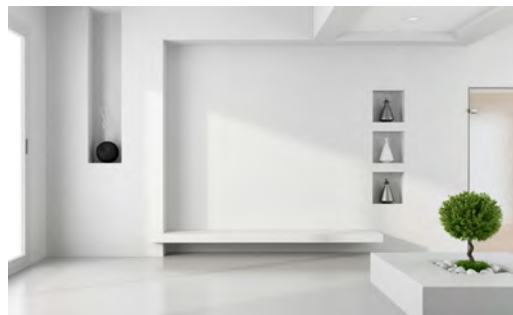
VOLCATEK permite la construcción de diversas formas y configuraciones, ya sean rectas o curvas.



## Ventajas

- Disminuye tiempos de instalación **hasta 5 veces**, por lo tanto, aumenta la productividad.
- No depende de la mano de obra para lograr una **alta calidad de terminación**.
- Junta sólo a los encuentros cada 2,4 metros.
- Baja pérdida de material (se dimensiona a pedido).
- Ahorro en montantes, solo pieza en los puntos de apoyo para tornillos.
- Alineación homogénea.

## Aplicaciones



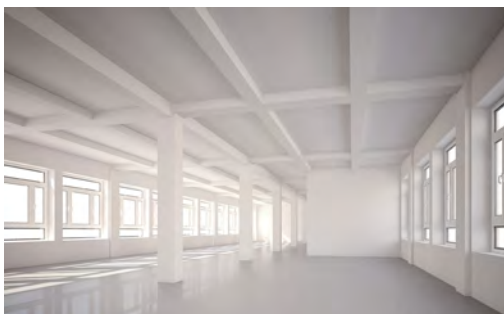
Vigones / shaft / marcos / dinteles



Cenefas



Vigas / recubrimiento de pilares / zócalos



Pilares falsos