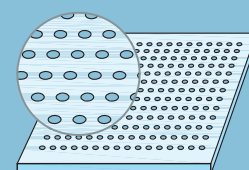




## K725C.es

Hoja de producto

05/2019



## Contur

Techo registrable con perfil oculto

### Descripción del producto

Contur son placas de yeso perforadas según la norma UNE-EN 14190 con núcleo de yeso robusto reforzado con fibra de vidrio y efecto Cleaneo®. Las placas perforadas Contur tienen, según el tipo de perforación, un velo de color gris o blanco en la cara oculta (excepto Contur Regula). Tienen un borde perimetral tipo D o D+ y ya están pintadas en su cara vista.

### Almacenaje

En lugar seco encima de palés.

### Calidad

De acuerdo con la norma UNE-EN 14190. El producto está sometido a ensayos de tipo inicial y al control de la producción en fábrica que le otorgan el marcado CE.

### Propiedades

- Absorción de sonido
- Reacción al fuego A2-s1,d0

- Superficie previamente pintada
- Para techos registrables
- Para perfil oculto, borde D/D+
- Fácil instalación
- Posibilidad de pintar en otros colores

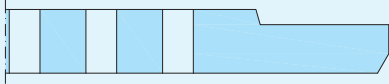

### Campo de aplicación

Contur son placas para techos acústicos registrables con una estructura de perfiles ocultos T24. Estos sistemas se aplican para el acondicionamiento acústico de recintos (absorción acústica) y/o para el diseño de espacios singulares. Gracias al efecto Cleaneo® son ideales para mejorar la calidad del aire interior de los espacios.

### Instalación

La instalación se debe hacer siguiendo las indicaciones de la hoja técnica del sistema D14.es Knauf Techo registrable Danoline Cleaneo®.

## Datos Técnicos

Descripción	Unidad	Valor	Norma
Tipo de placa	-	Placa de yeso perforada. Procedimiento a), b), c), f), g)	UNE-EN 14190
Reacción al fuego	Clase	A2-s1, d0 (C.4)	UNE-EN 14190
Tipo de borde	-	D  D+ 	UNE-EN 13964
Tolerancia de Anchura	mm	+1 / -1	UNE-EN 14190
Tolerancia de Longitud	mm	+1 / -1	UNE-EN 14190
Tolerancia de Espesor	mm	+0,5 / -0,5	UNE-EN 14190
Tolerancia de Ortogonalidad	mm	+2 / -2	UNE-EN 14190
Conductividad térmica $\lambda$	W/(m·K)	aprox. 0,23	UNE-EN ISO 10456
Hinchamiento y retracción por 1% de variación de humedad relativa	mm/m	0,005 - 0,008	-
Hinchamiento y retracción por 2 Kelvin de variación de temperatura	mm/m	0,013 - 0,020	-
Densidad	kg/m <sup>3</sup>	aprox. 800	DIN 18180
Carga de rotura a flexión (placa no perforada sin velo) Sección longitudinal	N	$\geq 610$	DIN 18180
Carga de rotura a flexión (placa no perforada sin velo) Sección transversal	N	$\geq 210$	DIN 18180
Temperatura máxima. (Límite)	°C	$\leq 50$	-
Superficie	-	Pintado en blanco, similar RAL 9003	-
Absorción acústica	-	Ver hoja técnica: ■ D14.es Knauf Techo registrable Danoline Cleaneo®	-
Peso de la placa (placa no perforada)	kg/m <sup>2</sup>	aprox. 10	DIN 18180

## Reflexión de la luz sobre las placas según el tipo de perforación

Perforación	Pintado	Brillo	Brillo del soporte	Reflexión en %
Regula	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	82,6
Globe	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	72,8
Quadril	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	75,1
Micro	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	72,1
Unity 3	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	69,2
Unity 4	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	72,5
Unity 9	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	71,6
Unity 8/15/20	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	72,2

## Suministro

Descripción	Ancho mm	Largo mm	Espesor mm	Peso aprox. kg/m <sup>2</sup>	Unidad de embalaje	Código	EAN
Contur Regula D T24 12,5	600	600	12,5	9,9	8 unidades/Caja 2,88 m <sup>2</sup> /Caja	24929	5709636052593
Contur Globe D T24 12,5	600	600	12,5	9,2	8 unidades/Caja 2,88 m <sup>2</sup> /Caja	24799	5709636052586
Contur Quadril D T24 12,5	600	600	12,5	9,1	8 unidades/Caja 2,88 m <sup>2</sup> /Caja	24804	5709636214274
Contur Micro D T24 12,5	600	600	12,5	9,2	8 unidades/Caja 2,88 m <sup>2</sup> /Caja	54460	5709636359708
Contur Unity 3 D+ T24 12,5	600	600	12,5	9,1	8 unidades/Caja 2,88 m <sup>2</sup> /Caja	471331	5709636398646
Contur Unity 4 D+ T24 12,5	600	600	12,5	9,1	8 unidades/Caja 2,88 m <sup>2</sup> /Caja	532683	5709636399957
Contur Unity 9 D+ T24 12,5	600	600	12,5	9,5	8 unidades/Caja 2,88 m <sup>2</sup> /Caja	661379	-
Contur Unity 8/15/20 D+ T24 12,5	600	600	12,5	9,2	8 unidades/Caja 2,88 m <sup>2</sup> /Caja	471325	5709636398622

Se debe especificar en el pedido el tipo de borde y perforación.

**Knauf**  
Teléfono de contacto:  
▶ **Tel.: 902 440 460**  
▶ **Fax: 91 766 13 35**

▶ [www.knauf.es](http://www.knauf.es)

K725C.es/esp./05.19/ES

**Sistemas de Construcción en Seco** Avenida de Burgos, 114 Planta 6ª, 28050 Madrid

**La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. [www.knauf.es](http://www.knauf.es)**



Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo, provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones, que puedan provenir debido a diferentes técnicas de montaje, etc.. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema, puede alterar su comportamiento y en este caso, Knauf no se hace responsable del resultado de las consecuencias del mismo.

**Las características constructivas, estáticas y físicas de los sistemas Knauf, solamente pueden ser conseguidas y garantizadas, utilizando materiales comercializados por Knauf y siguiendo las indicaciones de montaje de nuestras hojas técnicas.**