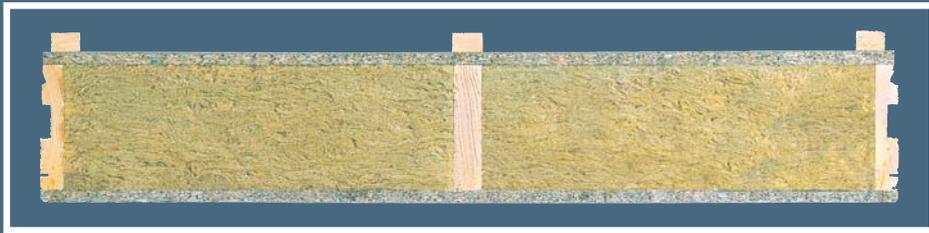


PANELES SÁNDWICH CON CABIOS INCORPORADOS **REXOLATTE**



Un sistema de cubierta

**UNILIN** SYSTEMS

# Los secretos del panel REXOLATTE



Cabios

Sirven de refuerzo del panel y sustituyen a los cabios de una estructura tradicional

Paramentos de cubierta De panel de aglomerado de madera hidrófuga

Contralístones De madera resinosa

Aislamiento térmico

Constituido por lana de roca con paravapor, espesor de aislante variable en función del confort buscado

Lengüeta De madera resinosa

Paramento interior

Posibilidad de disponer de varias decoraciones

El panel REXOLATTE es conforme a las DTU en materia de soporte de cubierta. Combina las cualidades mecánicas del panel encubiado y del panel sándwich.

Este sistema se aplica tanto a los edificios nuevos como a la renovación. Proporciona un buen compromiso a nivel acústico y térmico gracias a su aislante de lana de roca.

## Los paneles REXOLATTE presentan 9 ventajas principales



### 1. Aislamiento térmico

Un excelente aislamiento de la cubierta realizado con lana de roca de una densidad de  $35 \text{ kg/m}^3$  más un paravapor de aluminio de 85 micras.

### 2. Aislamiento fónico

Buen aislamiento fónico gracias a las cualidades de absorción del aislante flexible de lana de roca.

### 3. Ventilación

En su versión con contralistones, la ventilación de la bajocubierta se efectúa perfectamente (con una lámina de aire de 2 cm).

### 4. Estético

Nuestra gama de acabados se ha realizado para adaptarse a todos los estilos de decoración interior. También permite realzar todo sistema de estructura, correas aparentes.

### 5. Durabilidad

Los cabios integrados, que han recibido un tratamiento fungicida e insecticida, así como todo los tipos de paramentos interiores y exteriores de materiales se benefician de un label de calidad que garantiza la resistencia en el tiempo de nuestros productos.

### 6. Gran luz

Los 2 paramentos, así como los 3 cabios que forman el REXOLATTE contribuyen a la rigidez del panel. Esto permite obtener grandes luces entre correas y evitar un entre eje fijo en el caso de la renovación.

### 7. Fácil instalación

Cualquier profesional de la construcción, sin una cualificación especial y con unas herramientas sencillas, puede montar rápida y fácilmente los paneles REXOLATTE. Además, gracias a la constitución de los paneles se pueden instalar en ambos sentidos: paralelos a la pendiente (montaje sobre correas) o perpendiculares a ella (montaje sobre cerchas o muros de carga).

### 8. Manipulación

Los paneles, de 0,81 m de anchura y 8,00 m de longitud máxima, son fáciles de manipular.

Nuevo: Ahora puede disponer de una pinza especialmente adaptada para la manipulación de nuestros paneles, para instalarlos con grúa.

### 9. Realización de cortes al sesgo

Por encargo, se pueden realizar cortes al sesgo verticales u horizontales para la cumbrera y el alero en función de la pendiente del tejado y del acabado del canalón. En este caso, la longitud total L del panel se calcula con el corte incluido.

# Puntos fuertes de los paneles REXOLATTE

## PRESTACIONES TÉRMICAS



	Aislante 100 mm	Aislante 120 mm	Aislante 145 mm	Aislante 170 mm
U cubierta (W/m <sup>2</sup> K)	0,38	0,33	0,28	0,24
4 cubierta (m <sup>2</sup> K/W)	2,60	3,02	3,56	4,09
R aislante (m <sup>2</sup> K/W)	2,70	3,24	3,92	4,59

## PRESTACIONES ACÚSTICAS



### Aislamiento fónico

Frecuencia (hertzios)	graves		medias		agudas	
Bandas de octava	125	250	500	1000	2000	4000
R (dB)	15,5	30,7	37,1	43,8	43,5	47,7



### Absorción acústica (REXOLATTE acústico)

Frecuencia (hertzios)	graves		medias		agudas	
Bandas de octava	125	250	500	1000	2000	4000
α sabinas	0,15	0,25	0,40	0,60	0,65	0,65

## GRAN LUZ



### Distancias entre ejes de los soportes en m (carga en 3 apoyos)

Aislante	100 kg/m <sup>2</sup>	150 kg/m <sup>2</sup>	200 kg/m <sup>2</sup>
U 0,37 (100 mm)	3,55	3,10	2,80
U 0,32 (120 mm)	3,55	3,10	2,80
U 0,27 (145 mm)	4,70	4,10	3,75
U 0,24 (170 mm)	4,70	4,10	3,75

La posibilidad de grandes distancias entre ejes permite trabajar con grandes longitudes de vertientes con menos mantenimiento, por lo que se gana en productividad.

Además, en la renovación de edificios antiguos permite no tener que limitarse obligatoriamente a distancias fijas entre ejes para la sujeción de los paneles, lo cual hace que el REXOLATTE pueda adaptarse a todas las configuraciones de edificios nuevos o antiguos.

## FÁCIL INSTALACIÓN



*Instalación en el sentido de la pendiente,* panel REXOLATTE con contralistones colocados sobre panel de madera o metálico que permiten colocar directamente los listones y la cubierta.



*Instalación perpendicular a la pendiente,* panel REXOLATTE sin contralistones colocado sobre cabios o patas de caballete. Es conveniente realizar un contralistonado para crear la ventilación del bajotejado y, después, montar los listones y la cubierta.

## A MEDIDA



La posibilidad de fabricar el REXOLATTE a medida, hasta 8,00 m, permite tener longitudes de paneles adaptables a todo tipo de vertientes. La disposición de los paneles asegura el ahorro de material gracias a la optimización de su reparto (sin grandes pérdidas de materiales por los recortes).

## CORTES



Posibilidad de realizar cortes en fábrica para el canalón y la cumbrera según la pendiente del tejado.

## PINZA DE MANUTENCIÓN



Ahora podemos suministrarle una pinza especialmente adaptada a nuestros paneles para su manipulación a fin de facilitar la instalación y optimizar el tiempo de realización de la obra (para las obras que disponen de grúa).



# A cada construcción su panel REXOLATTE

## LA VARIEDAD DE TECHOS

### CTBH

#### HM1

Tradición y calidad

Solución sencilla y sólida con posibilidad de clasificación al fuego M1.

### M0

El panel de los lugares públicos

Permite un aspecto tradicional sin juntas aparentes. Cara vista conforme a la seguridad de los establecimientos que reciben público.

### LACADO BLANCO PREPINTADO M1

El panel listo para vivir

Desde el momento de su instalación, remata la decoración de la habitación, con posibilidad de clasificación al fuego M1 (prepintado).

### LAMBRIS LAMBRIS plus

La cara vista refinada

El panel de paramento de madera natural, da vida y encanto a los techos con carácter, con posibilidad de clasificación al fuego M1. Elección entre láminas de 101 mm de anchura = Rexolatte lambris, o láminas de 135 mm de anchura = Rexolatte lambris plus.

### ACÚSTICO M1 ACÚSTICO M1 PREPINTADO

La acústica en suplemento

Su extraordinaria capacidad de absorción acústica hace que sea indispensable en algunos lugares públicos como polideportivos, teatros, cines, etc., con posibilidad de repintura blanca.





**REXOLATTE**

**CTBH**





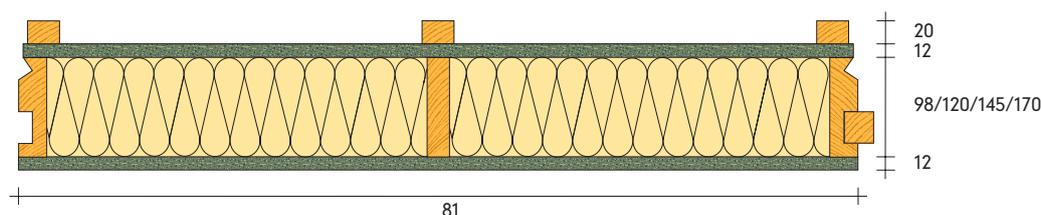
## REXOLATTE CTBH, tradición y calidad

El REXOLATTE CTBH se beneficia de las extraordinarias cualidades del TRILATTE y del REXOTOIT, tanto a nivel fónico como térmico, a las que se añade:

- una gran resistencia a la manipulación y a los golpes,
- una arquitectura lineal debido a sus chaflanes y juntas aparentes,
- una arquitectura actual de 81 cm de anchura con una imitación friso en la versión ranurada,
- una excelente relación calidad/precio,
- recomendación técnica CSTB.

El sándwich con cabios CTBH se propone en dos versiones:

- aglomerado label CTBH de 12 mm:  
**REXOLATTE CTBH,**
- aglomerado label CTBH de 12 mm ranurado:  
**REXOLATTE CTBH ranurado.**



### CTBH

**U 0,37**  
(100)

**U 0,32**  
(120)

**U 0,27**  
(145)

**U 0,24**  
(170)

#### Características dimensionales

		U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
Espesor aislante	mm	100	120	145	170
Espesor total (1)	mm	142	164	189	214
Sección cabios	mm	24 x 98	24 x 120	24 x 145	24 x 170
Peso	kg/m <sup>2</sup>	26	28	30	32
Anchura	cm	81	81	81	81
Longitud	ml	a medida desde 2,40 ml hasta 8,00 ml para el ranurado a medida hasta 5,00 ml			

#### Distancia entre ejes de los soportes

Cargas	kg/m <sup>2</sup>	U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
	100	3,55	3,55	4,70	4,70
	150	3,10	3,10	4,10	4,10
	200	2,80	2,80	3,75	3,75

#### Características térmicas

		U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
Coefficiente U tejado	W/m <sup>2</sup> K	0,38	0,33	0,28	0,24
Resistencia térmica tejado	m <sup>2</sup> K/W	2,60	3,02	3,56	4,09
Resistencia térmica aislante	m <sup>2</sup> K/W	2,70	3,24	3,92	4,59

(1) Espesor contralistones incluido



**REXOLATTE**

**HM1**



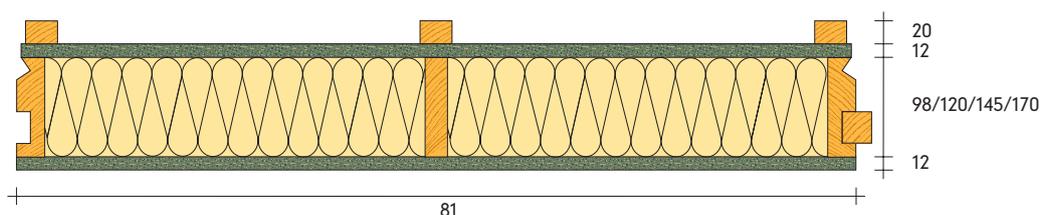
## REXOLATTE HM1, tradición y calidad

### Puntos fuertes:

- permite su utilización en los tejados de los establecimientos que reciben público, gracias a su clasificación al fuego M1,
- gran resistencia a la manipulación y a los golpes,
- arquitectura lineal debido a sus chaflanes y juntas aparentes,
- arquitectura actual de 81 cm de anchura con una imitación friso en la versión ranurada,
- excelente relación calidad/precio,
- recomendación técnica CSTB.

El sándwich con cabios HM1 se propone en dos versiones:

- aglomerado de 12 mm:  
**REXOLATTE HM1,**
- aglomerado de 12 mm ranurado:  
**REXOLATTE HM1 ranurado.**



**HM1**

**U 0,37**  
(100)

**U 0,32**  
(120)

**U 0,27**  
(145)

**U 0,24**  
(170)

### Características dimensionales

		U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
Espesor aislante	mm	100	120	145	170
Espesor total (1)	mm	142	164	189	214
Sección cabios	mm	24 x 98	24 x 120	24 x 145	24 x 170
Peso	kg/m <sup>2</sup>	25	27	29	31
Anchura	cm	81	81	81	81
Longitud	ml	a medida desde 2,40 ml hasta 8,00 ml para el ranurado a medida hasta 5,00 ml			

### Distancia entre ejes de los soportes

Cargas	kg/m <sup>2</sup>	U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
	100	3,55	3,55	4,70	4,70
	150	3,10	3,10	4,10	4,10
	200	2,80	2,80	3,75	3,75

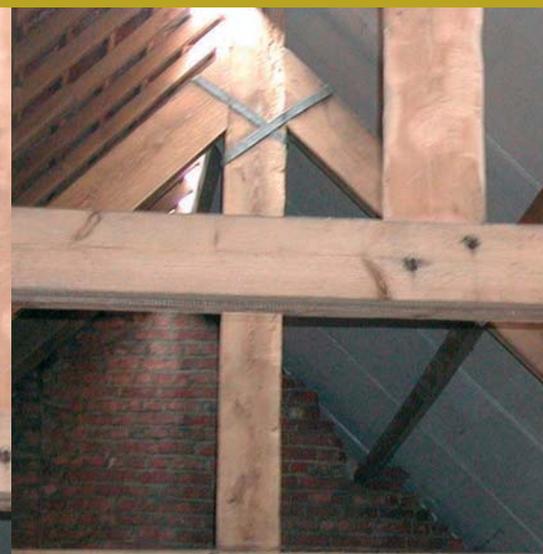
### Características térmicas

		U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
Coefficiente U tejado	W/m <sup>2</sup> K	0,38	0,33	0,28	0,24
Resistencia térmica tejado	m <sup>2</sup> K/W	2,60	3,02	3,56	4,09
Resistencia térmica aislante	m <sup>2</sup> K/W	2,70	3,24	3,92	4,59

(1) Espesor contralistones incluido

REXOLATTE

MO

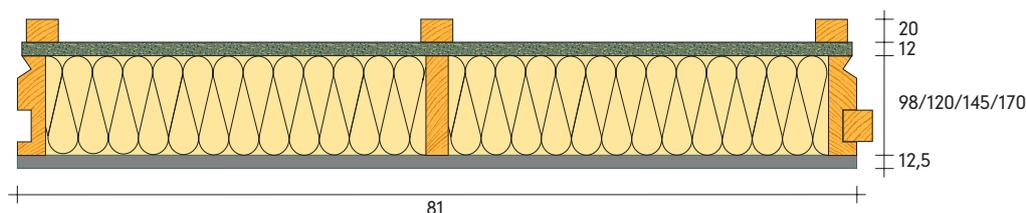


# REXOLATTE M0, el sándwich con cabios de los lugares públicos

## Puntos fuertes:

- panel sándwich que tiene una cara vista de yeso armado comprimido con una clasificación al fuego M0,
- ofrece grandes cualidades fónicas y térmicas,
- clasificación al fuego M0 que le cualifica para las cubiertas de los establecimientos que reciben público,
- recomendación técnica CSTB.

La clasificación M0 es la de mayores prestaciones para los establecimientos que reciben público. El tratamiento de las juntas de las placas de FERMACELL se realizará con la cola FERMACELL y el enlucido de acabado de la misma marca. La combinación de estos productos permite obtener un techo de aspecto tradicional.



**M0**

**U 0,37**  
(100)

**U 0,32**  
(120)

**U 0,27**  
(145)

**U 0,24**  
(170)

### Características dimensionales

		U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
Espesor aislante	mm	100	120	145	170
Espesor total (1)	mm	142,5	164,5	189,5	214,5
Sección cabios	mm	24 x 98	24 x 120	24 x 145	24 x 170
Peso	kg/m <sup>2</sup>	29	31	33	35
Anchura	cm	81	81	81	81
Longitud	ml	a medida desde 2,40 ml hasta 8,00 ml			

### Distancia entre ejes de los soportes

Cargas	kg/m <sup>2</sup>	U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
	100	3,55	3,55	4,70	4,70
	150	3,10	3,10	4,10	4,10
	200	2,80	2,80	3,75	3,75

### Características térmicas

		U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
Coefficiente U tejado	W/m <sup>2</sup> K	0,38	0,33	0,28	0,24
Resistencia térmica tejado	m <sup>2</sup> K/W	2,60	3,02	3,56	4,09
Resistencia térmica aislante	m <sup>2</sup> K/W	2,70	3,24	3,92	4,59

(1) Espesor contralistones incluido

REXOLATTE

LACADO BLANCO





## REXOLATTE LACADO BLANCO, aislamiento y decoración del techo

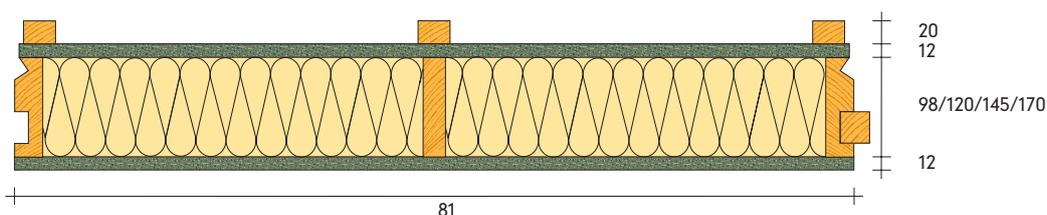
### Ventajas:

- este acabado presenta una superficie de panel aglomerado acabado (lacado blanco) que decora instantáneamente la habitación,
- las juntas entre los paneles se pueden realizar de 2 formas, ya sea dejando la junta aparente (creación de un chaflán en fábrica), o bien con perfiles de PVC blanco colocados durante la instalación,
- recomendación técnica CSTB.

### Versiones propuestas:

- aglomerado CTBH de 12 mm lacado blanco:  
**REXOLATTE lacado blanco,**
- aglomerado CTBH de 12 mm lacado blanco ranurado:  
**REXOLATTE lacado blanco ranurado.**

Perfiles de PVC blanco para ensamblar los paneles disponibles en opción.



### LACADO BLANCO

U 0,37  
(100)

U 0,32  
(120)

U 0,27  
(145)

U 0,24  
(170)

#### Características dimensionales

		U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
Espesor aislante	mm	100	120	145	170
Espesor total (1)	mm	142	164	189	214
Sección cabios	mm	24 x 98	24 x 120	24 x 145	24 x 170
Peso	kg/m <sup>2</sup>	26	28	30	32
Anchura	cm	81	81	81	81
Longitud	ml	a medida desde 2,40 ml hasta 6,65 ml para el ranurado a medida hasta 5,00 ml			

#### Distancia entre ejes de los soportes

Cargas	kg/m <sup>2</sup>	U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
	100	3,55	3,55	4,70	4,70
	150	3,10	3,10	4,10	4,10
	200	2,80	2,80	3,75	3,75

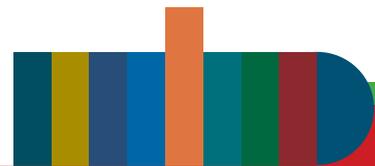
#### Características térmicas

		U 0,37 (100)	U 0,32 (120)	U 0,27 (145)	U 0,24 (170)
Coefficiente U tejado	W/m <sup>2</sup> K	0,38	0,33	0,28	0,24
Resistencia térmica tejado	m <sup>2</sup> K/W	2,60	3,02	3,56	4,09
Resistencia térmica aislante	m <sup>2</sup> K/W	2,70	3,24	3,92	4,59

(1) Espesor contralistones incluido

REXOLATTE

PREPINTADO M1



## REXOLATTE PREPINTADO M1, aislamiento y decoración del techo

La prepintura blanca en un panel de aglomerado M1 permite utilizarlo en la cubierta de los establecimientos que reciben público.

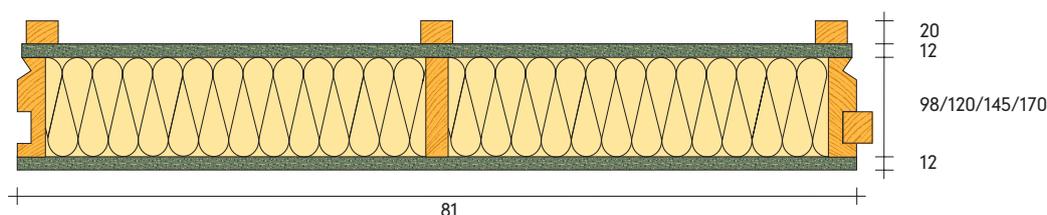
Las juntas entre los paneles se pueden realizar de 2 formas, ya sea dejando la junta aparente (creación de un chaflán en fábrica), o bien con perfiles de PVC blanco para ensamblar los paneles disponibles en opción.

Recomendación técnica CSTB.

Versiones propuestas:

- aglomerado HM1 de 12 mm prepintado:  
**REXOLATTE HM1 prepintado,**
- aglomerado HM1 de 12 mm prepintado ranurado:  
**REXOLATTE prepintado ranurado.**

Perfiles de PVC blanco para ensamblar los paneles disponibles en opción.



### PREPINTADO M1

**U 0,37**  
(100)

**U 0,32**  
(120)

**U 0,27**  
(145)

**U 0,24**  
(170)

#### Características dimensionales

Espesor aislante	mm	100	120	145	170
Espesor total (1)	mm	142	164	189	214
Sección cabios	mm	24 x 98	24 x 120	24 x 145	24 x 170
Peso	kg/m <sup>2</sup>	26	27	29	31
Anchura	cm	81	81	81	81
Longitud	m	4,50m - 5,00m (2)			

#### Distancia entre ejes de los soportes

Cargas	kg/m <sup>2</sup> 100	3,55	3,55	4,70	4,70
	150	3,10	3,10	4,10	4,10
	200	2,80	2,80	3,75	3,75

#### Características térmicas

Coefficiente U tejado	W/m <sup>2</sup> K	0,38	0,33	0,28	0,24
Resistencia térmica tejado	m <sup>2</sup> K/W	2,60	3,02	3,56	4,09
Resistencia térmica aislante	m <sup>2</sup> K/W	2,70	3,24	3,92	4,59

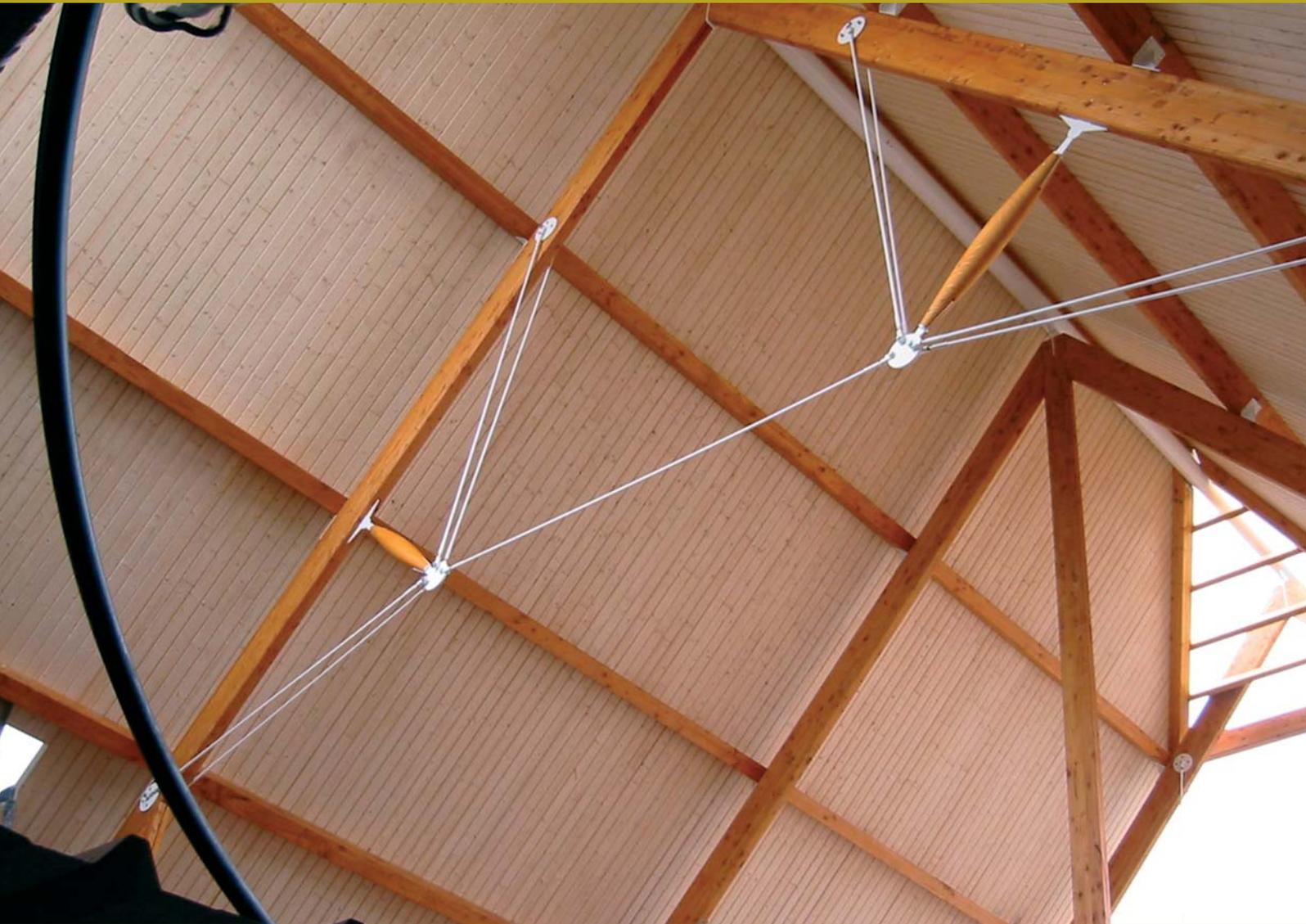
(1) Espesor contralistones incluido

(2) Otras longitudes por encargo



REXOLATTE

LAMBRIS



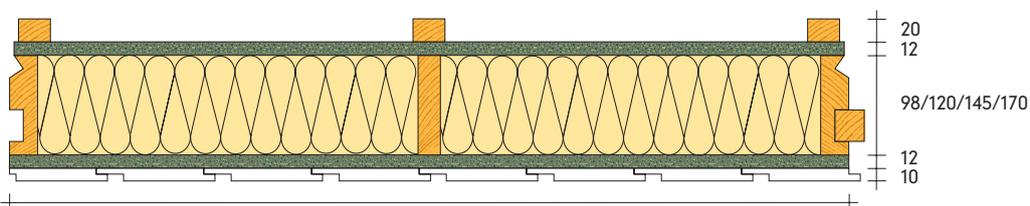
## REXOLATTE LAMBRIS, las caras vistas refinadas

Un acabado lujoso de friso de abeto del norte caracteriza este panel que combina la elegancia y la refinada estética de un techo de madera con un acabado inmediato.

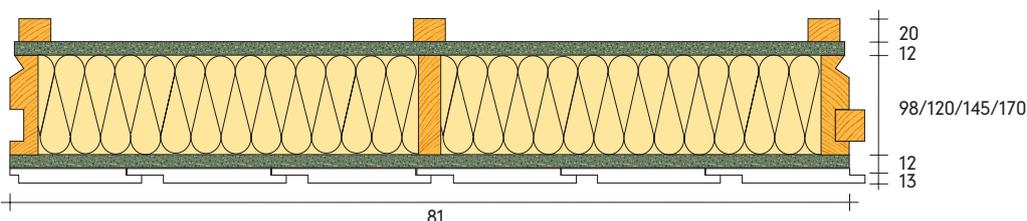
Recomendación técnica CSTB.

Posibilidad de clasificación al fuego M1 por encargo. Está compuesto de láminas ensambladas por recubrimiento con los extremos sobre un soporte CTBH de 12 mm. Prestar atención a la puesta en obra: pretaladrar el friso antes del clavado para evitar el estallido.

**REXOLATTE LAMBRIS** (anchura de las láminas: 101 mm)



**REXOLATTE LAMBRIS PLUS** (anchura de las láminas: 135 mm)



### LAMBRIS

**U 0,37**  
(100)

**U 0,32**  
(120)

**U 0,27**  
(145)

**U 0,24**  
(170)

#### Características dimensionales

Espesor aislante	mm	100	120	145	170
Espesor total (1)	mm	152 (155)	174 (177)	199 (201)	224 (227)
Sección cabios	mm	24 x 98	24 x 120	24 x 145	24 x 170
Peso	kg/m <sup>2</sup>	32 (34)	34 (36)	36 (38)	38 (40)
Anchura	cm	81	81	81	81
Longitud	ml	a medida desde 2,40 ml hasta 8,00 ml			

#### Distancia entre ejes de los soportes

Cargas	kg/m <sup>2</sup>	100	3,55	3,55	4,70	4,70
	150	3,10	3,10	4,10	4,10	4,10
	200	2,80	2,80	3,75	3,75	3,75

#### Características térmicas

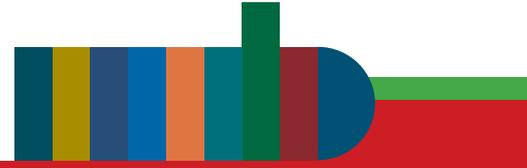
Coficiente U tejado	W/m <sup>2</sup> K	0,38	0,33	0,28	0,24
Resistencia térmica tejado	m <sup>2</sup> K/W	2,60	3,02	3,56	4,09
Resistencia térmica aislante	m <sup>2</sup> K/W	2,70	3,24	3,92	4,59

(1) Espesor contralistones incluido



**REXOLATTE**

**ACÚSTICO M1**





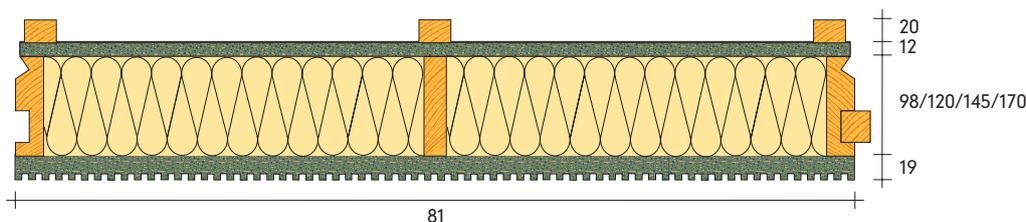
## REXOLATTE ACÚSTICO M1, la acústica en suplemento

### Puntos fuertes:

- permite su utilización para las cubiertas de los establecimientos que reciben público gracias a su clasificación al fuego M1,
- gran resistencia a la manipulación y a los golpes,
- gran eficacia acústica gracias a su paramento de 19 mm perforado,
- corrección acústica de calidad,
- aglomerado HM1 perforado,
- recomendación técnica CSTB.

Frecuencia	graves		medias		agudas	
Bandas de octava (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Coefficiente de absorción acústica $\alpha_s$	0,15	0,25	0,40	0,60	0,65	0,65

PV del CEBTP nº 2312-234 del 21/01/1992



### ACÚSTICO M1

**U 0,37**  
(100)

**U 0,32**  
(120)

**U 0,27**  
(145)

**U 0,24**  
(170)

#### Características dimensionales

Espesor aislante	mm	100	120	145	170
Espesor total (1)	mm	149	171	196	221
Sección cabios	mm	24 x 98	24 x 120	24 x 145	24 x 170
Peso	kg/m <sup>2</sup>	28	30	32	33
Anchura	cm	81	81	81	81
Longitud	ml	a medida desde 2,40 ml hasta 4,10 ml			

#### Distancia entre ejes de los soportes

Cargas	kg/m <sup>2</sup>	100	3,55	3,55	4,70	4,70
		150	3,10	3,10	4,10	4,10
		200	2,80	2,80	3,75	3,75

#### Características térmicas

Coefficiente U tejado	W/m <sup>2</sup> K	0,38	0,33	0,28	0,24
Resistencia térmica tejado	m <sup>2</sup> K/W	2,60	3,02	3,56	4,09
Resistencia térmica aislante	m <sup>2</sup> K/W	2,70	3,24	3,92	4,59

(1) Espesor contralistones incluido

**REXOLATTE**

**ACÚSTICO M1 PREPINTADO**





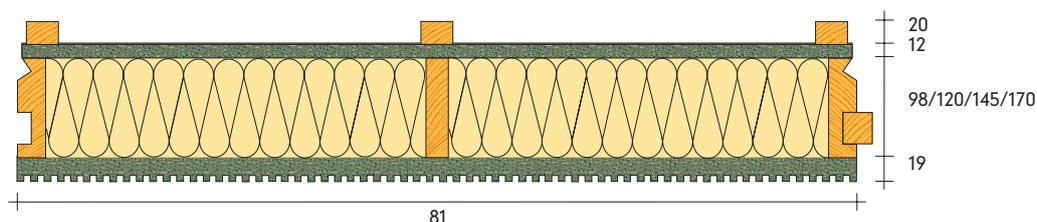
## REXOLATTE ACÚSTICO M1 PREPINTADO, la acústica en suplemento

### Puntos fuertes:

- permite su utilización para las cubiertas de los establecimientos que reciben público gracias a su clasificación al fuego M1,
- la estética con prepintura blanca M1,
- gran eficacia acústica gracias a su paramento de 19 mm perforado,
- las juntas entre los paneles se pueden realizar de dos formas, ya sea dejando la junta aparente (creación de un chaflán en fábrica), o bien con perfiles de PVC blanco (disponibles en opción),
- corrección acústica de calidad,
- aglomerado HM1 perforado prepintado,
- recomendación técnica CSTB.

Frecuencia	graves		medias		agudas	
Bandas de octava (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Coefficiente de absorción acústica $\alpha_s$	0,15	0,25	0,40	0,60	0,65	0,65

PV del CEBTP nº 2312-234 del 21/01/1992



### ACÚSTICO M1 PREPINTADO

**U 0,37**  
(100)

**U 0,32**  
(120)

**U 0,27**  
(145)

**U 0,24**  
(170)

#### Características dimensionales

		100	120	145	170
Espesor aislante	mm	100	120	145	170
Espesor total (1)	mm	149	171	196	221
Sección cabios	mm	24 x 98	24 x 120	24 x 145	24 x 170
Peso	kg/m <sup>2</sup>	28	30	32	33
Anchura	cm	81	81	81	81
Longitud	m	3,00 - 4,10 (2)			

#### Distancia entre ejes de los soportes

Cargas	kg/m <sup>2</sup>	100	120	145	170
	100	3,55	3,55	4,70	4,70
	150	3,10	3,10	4,10	4,10
	200	2,80	2,80	3,75	3,75

#### Características térmicas

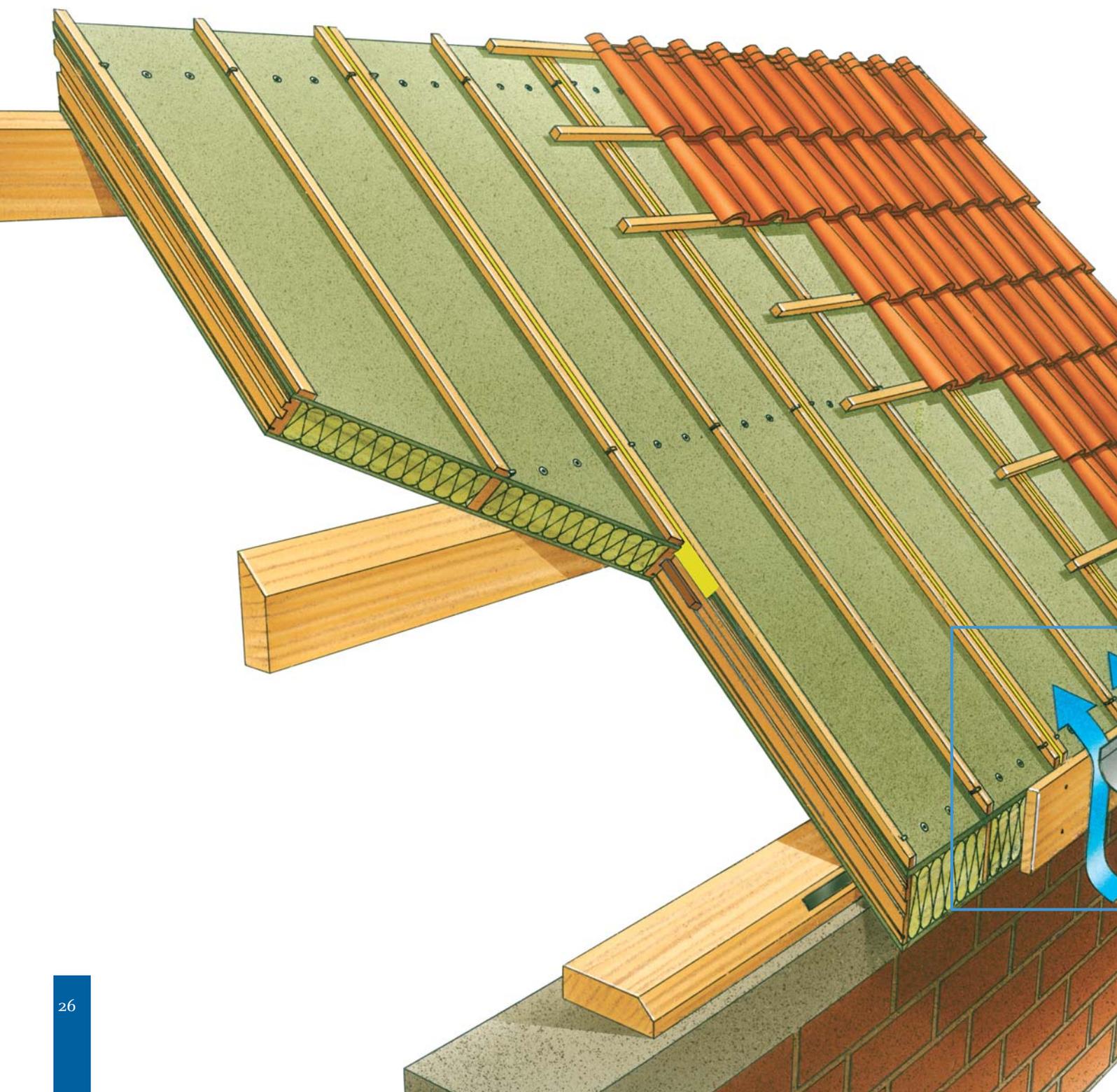
		100	120	145	170
Coefficiente U tejado	W/m <sup>2</sup> K	0,38	0,33	0,28	0,24
Resistencia térmica tejado	m <sup>2</sup> K/W	2,60	3,02	3,56	4,09
Resistencia térmica aislante	m <sup>2</sup> K/W	2,70	3,24	3,92	4,59

(1) Espesor contralistones incluido

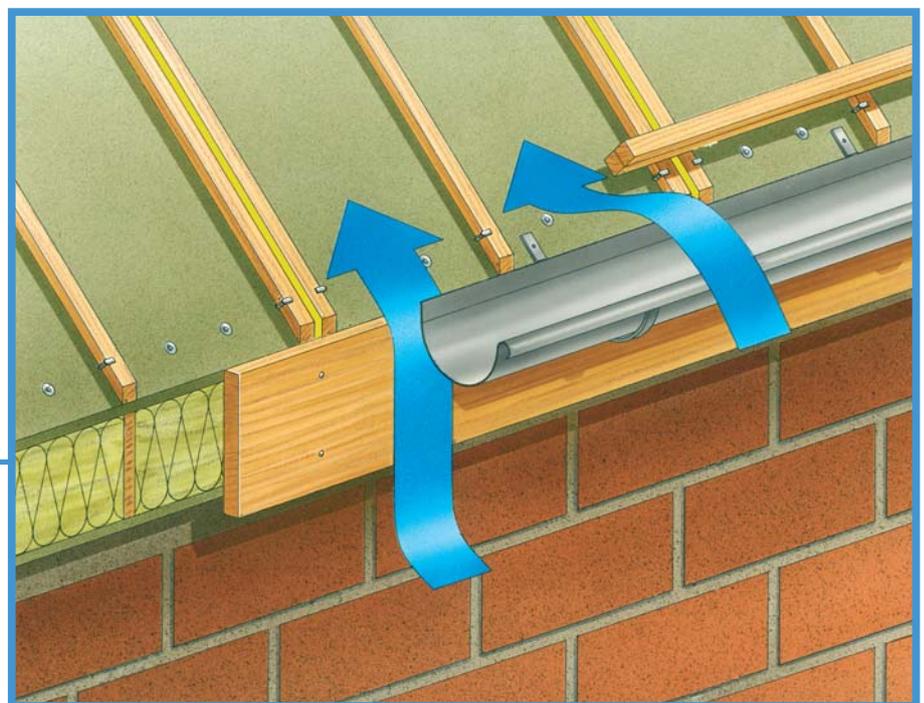
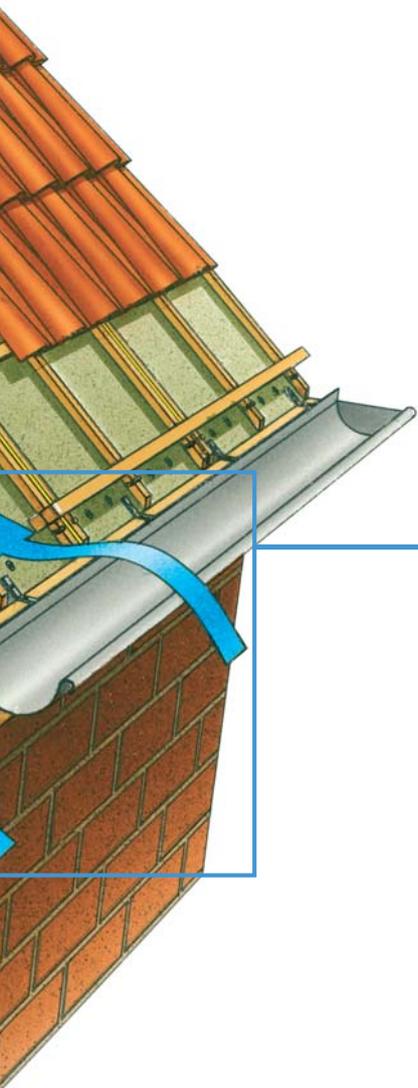
(2) Otras longitudes por encargo

# PUESTA EN OBRA

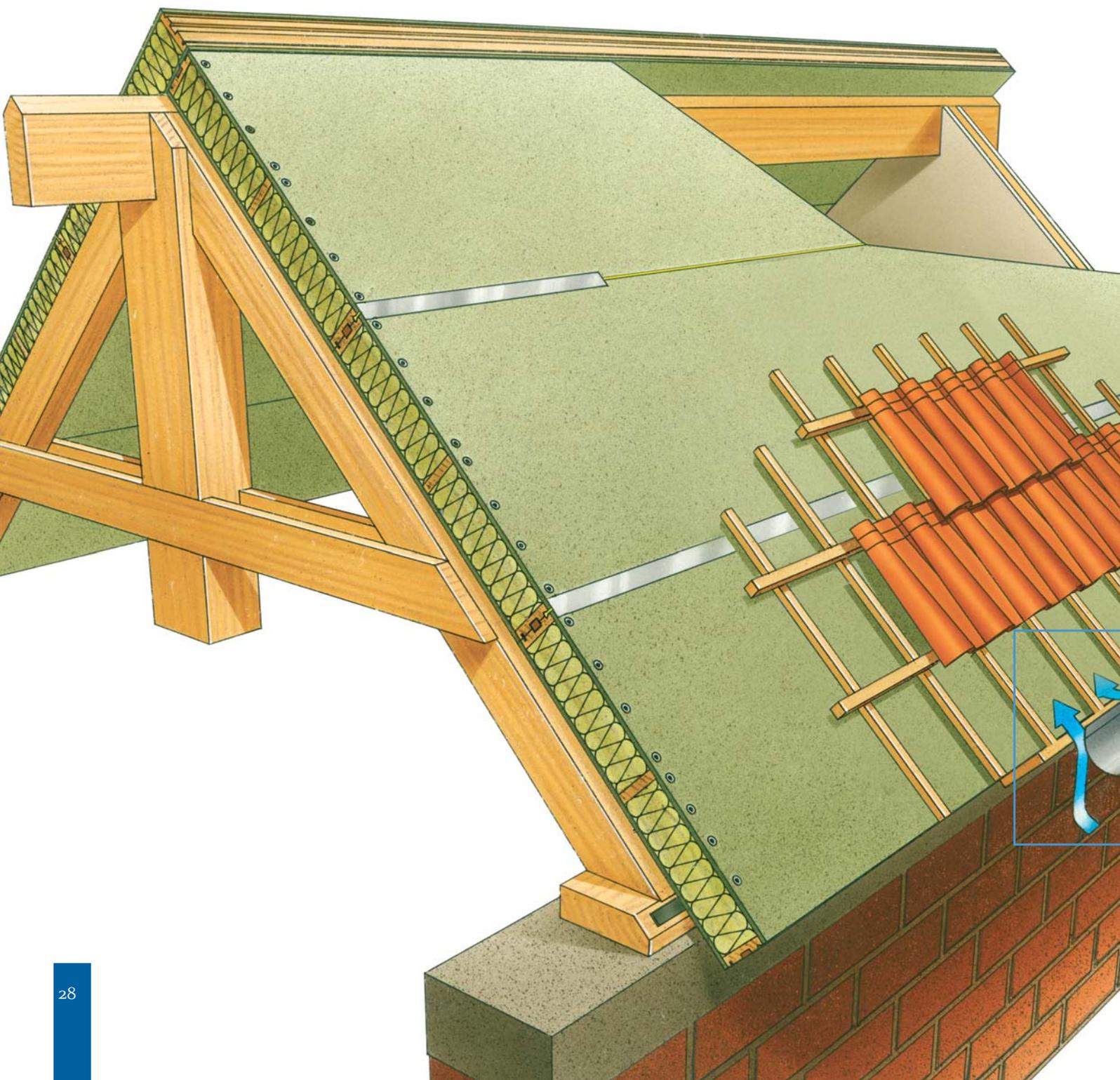
## INSTALACIÓN DE LOS PANELES EN EL SENTIDO DE LA VERTIENTE



- El panel se instala perpendicularmente a las correas.
- Los paneles toman apoyo en 3 puntos como mínimo.
- La anchura mínima de apoyo de los extremos de los paneles es de 4 cm (estructura de madera) y de 2,5 cm (estructura metálica). Cuando un soporte sólo es un soporte intermedio, su anchura mínima es de 6,5 cm.
- Fijación con 3 ganchos y 4 puntas con arandelas en cada intersección de correa.
- En la instalación, prever una holgura de dilación de 1 mm/m.
- La tabla de alero va clavada en los cabios para evitar que la lana de roca sea aparente y reforzar el alero. Los ganchos de canalón van fijados en la tabla de alero o en el panel.
- La colocación de la cubierta debe seguir el avance de las obras, en su defecto, hay que prever un recubrimiento eficaz.
- La junta en la viga maestra y el alero de piñón va calafateada con una banda de espuma impregnada.



## INSTALACIÓN PARALELA AL CANALÓN



- El panel se coloca perpendicularmente a las correas de las vertientes o a las cerchas.
- El Rexolatte no tiene contralístones.
- Los paneles se apoyan en 3 puntos como mínimo.
- La anchura mínima de apoyo de los extremos de los paneles es de 4 cm (estructura de madera) y de 2,5 cm (estructura metálica). Cuando un soporte sólo es un soporte intermedio, su anchura mínima es de 6,5 cm.
- Fijación con 8 puntas con arandelas en cada intersección de correa.
- En la instalación, prever una holgura de dilatación de 1 mm/m.
- La tabla de alero va clavada en los cabios. Los ganchos de canalón se fijan en la tabla de alero o en el panel.
- La colocación de la cubierta debe seguir el avance de las obras, en su defecto, hay que prever un recubrimiento eficaz.
- La junta en la viga maestra y el alero de piñón va calafateado con una banda de espuma impregnada.

