

silensis

Paredes de Ladrillo

Reglas de Ejecución



Reglas de ejecución Silensis

1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

7) Revestimiento de paredes y techos

8) Revestimiento de suelos

Reglas de ejecución Silensis

1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

7) Revestimiento de paredes y techos

8) Revestimiento de suelos

Cada una de las hojas con banda elástica se replanteará al eje de la banda elástica

El ancho de la banda elástica será 4 cm mayor que el espesor del ladrillo

La banda debe sobresalir 2 cm a cada lado de la hoja



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

Cada una de las hojas con banda elástica se replanteará al eje de la banda elástica

El ancho de la banda elástica será 4 cm mayor que el espesor del ladrillo

La banda debe sobresalir 2 cm a cada lado de la hoja



Reglas de ejecución Silensis

1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

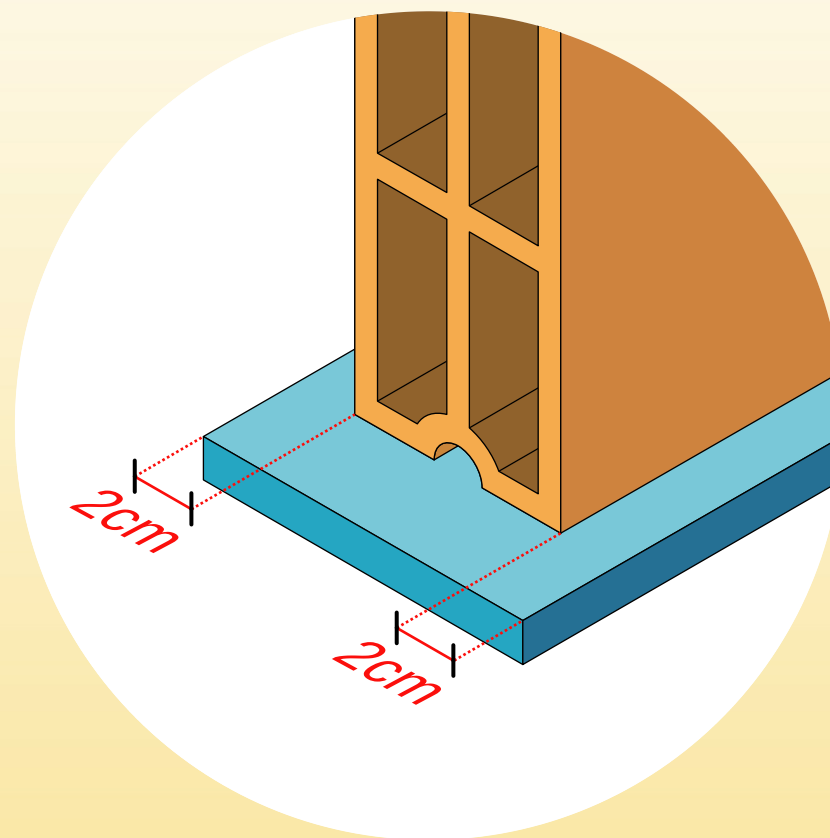
7) Revestimiento de paredes y techos

8) Revestimiento de suelos

Cada una de las hojas con banda elástica se replanteará al eje de la banda elástica

El ancho de la banda elástica será 4 cm mayor que el espesor del ladrillo

La banda debe sobresalir 2 cm a cada lado de la hoja



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

FIJACION DE LAS BANDAS

Las bandas elásticas se adhieren a forjados, pilares y fachadas:

- Con pegamento-escayola si el tabique es de ladrillo hueco gran formato
- Con yeso si el tabique es de ladrillo hueco de pequeño formato

COLOCACION EN TODO EL PERIMETRO

Antes de levantar la fábrica deben colocarse las bandas elásticas:

- En la base (en el encuentro con el forjado inferior)
- En los laterales (encuentro con fachada, pilares, etc)



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

FIJACION DE LAS BANDAS

Las bandas elásticas se adhieren a forjados, pilares y fachadas:

- Con pegamento-escayola si el tabique es de ladrillo hueco gran formato
- Con yeso si el tabique es de ladrillo hueco de pequeño formato

COLOCACION EN TODO EL PERIMETRO

Antes de levantar la fábrica deben colocarse las bandas elásticas:

- En la base (en el encuentro con el forjado inferior)
- En los laterales (encuentro con fachada, pilares, etc)



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

FIJACION DE LAS BANDAS

Las bandas elásticas se adhieren a forjados, pilares y fachadas:

- Con pegamento-escayola si el tabique es de ladrillo hueco gran formato
- Con yeso si el tabique es de ladrillo hueco de pequeño formato

COLOCACION EN TODO EL PERIMETRO

Antes de levantar la fábrica deben colocarse las bandas elásticas:

- En la base (en el encuentro con el forjado inferior)
- En los laterales (encuentro con fachada, pilares, etc)



Reglas de ejecución Silensis

1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

7) Revestimiento de paredes y techos

8) Revestimiento de suelos

FIJACION DE LAS BANDAS

Las bandas elásticas se adhieren a forjados, pilares y fachadas:

- Con pegamento-escayola si el tabique es de ladrillo hueco gran formato
- Con yeso si el tabique es de ladrillo hueco de pequeño formato

COLOCACION EN TODO EL PERIMETRO

Antes de levantar la fábrica deben colocarse las bandas elásticas:

- En la base (en el encuentro con el forjado inferior)
- En los laterales (encuentro con fachada, pilares, etc)



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE REGLAS

Se realizará aplastando la banda elástica o realizando un mínimo cajeado.

Se evitará en todo momento el contacto del ladrillo con el forjado

RECIBIDO DE PRIMERA HILADA

Los tabiques de ladrillo de pequeño formato recibidos con mortero de cemento se levantarán con yeso en su primera hilada para asegurar el agarre del ladrillo a la banda

LIMPIEZA DE REBABAS

En los tabiques y paredes separadoras con bandas, hay que limpiar las rebabas y restos de pasta que hayan caído conectando la banda con el forjado, pues podrían suponer puntos de conexión rígida de la pared con el forjado.



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE REGLAS

Se realizará aplastando la banda elástica o realizando un mínimo cajeado.

Se evitará en todo momento el contacto del ladrillo con el forjado

RECIBIDO DE PRIMERA HILADA

Los tabiques de ladrillo de pequeño formato recibidos con mortero de cemento se levantarán con yeso en su primera hilada para asegurar el agarre del ladrillo a la banda

LIMPIEZA DE REBABAS

En los tabiques y paredes separadoras con bandas, hay que limpiar las rebabas y restos de pasta que hayan caído conectando la banda con el forjado, pues podrían suponer puntos de conexión rígida de la pared con el forjado.



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE REGLAS

Se realizará aplastando la banda elástica o realizando un mínimo cajeado.

Se evitará en todo momento el contacto del ladrillo con el forjado

RECIBIDO DE PRIMERA HILADA

Los tabiques de ladrillo de pequeño formato recibidos con mortero de cemento se levantarán con yeso en su primera hilada para asegurar el agarre del ladrillo a la banda

LIMPIEZA DE REBABAS

En los tabiques y paredes separadoras con bandas, hay que limpiar las rebabas y restos de pasta que hayan caído conectando la banda con el forjado, pues podrían suponer puntos de conexión rígida de la pared con el forjado.



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE REGLAS

Se realizará aplastando la banda elástica o realizando un mínimo cajeado.

Se evitará en todo momento el contacto del ladrillo con el forjado

RECIBIDO DE PRIMERA HILADA

Los tabiques de ladrillo de pequeño formato recibidos con mortero de cemento se levantarán con yeso en su primera hilada para asegurar el agarre del ladrillo a la banda

LIMPIEZA DE REBABAS

En los tabiques y paredes separadoras con bandas, hay que limpiar las rebabas y restos de pasta que hayan caído conectando la banda con el forjado, pues podrían suponer puntos de conexión rígida de la pared con el forjado.



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

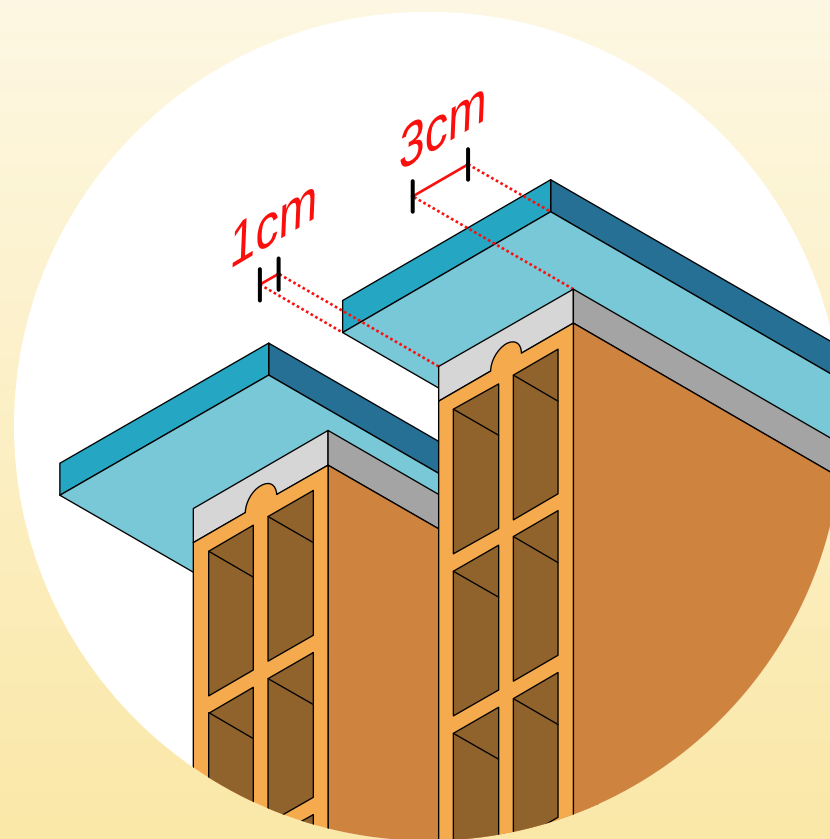
REPLANTEO

La banda de la cima se pegará al forjado superior de forma que sobresalga 3 cm hacia el exterior del tabique y 1 cm hacia el interior de la cámara

RETACADO

El retacado de yeso se realizará contra la banda elástica, evitando en todo momento que el yeso contacte con el forjado superior

Una vez realizado el retacado, se eliminarán los posibles restos de yeso que cubran la banda hasta dejarla visible



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

REPLANTEO

La banda de la cima se pegará al forjado superior de forma que sobresalga 3 cm hacia el exterior del tabique y 1 cm hacia el interior de la cámara

RETACADO

El retacado de yeso se realizará contra la banda elástica, evitando en todo momento que el yeso contacte con el forjado superior

Una vez realizado el retacado, se eliminarán los posibles restos de yeso que cubran la banda hasta dejarla visible



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

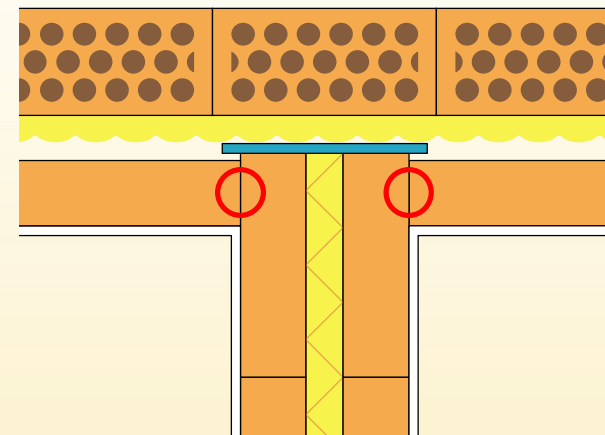
ENCUENTRO CON FACHADAS

La pared separadora se lleva contra la hoja exterior de la fachada (■)

Las hojas interiores de la fachada se interrumpen en su encuentro con la pared separadora (■)

En el caso de paredes con bandas elásticas (Silensis tipo 2A o 2B) el encuentro de las hojas interiores de la fachada y la pared separadora se realizará mediante traba o a testa, Sin interrumpir la cámara de la pared separadora

En el caso de paredes sin bandas (Silensis tipo 1) el encuentro de las hojas interiores de la fachada y la pared separadora se realizará con bandas salvo en el caso de que las hojas interiores presenten una masa $m > 120$ Kg/m² y $RA > 42$ dBA con determinadas combinaciones de elementos constructivos.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

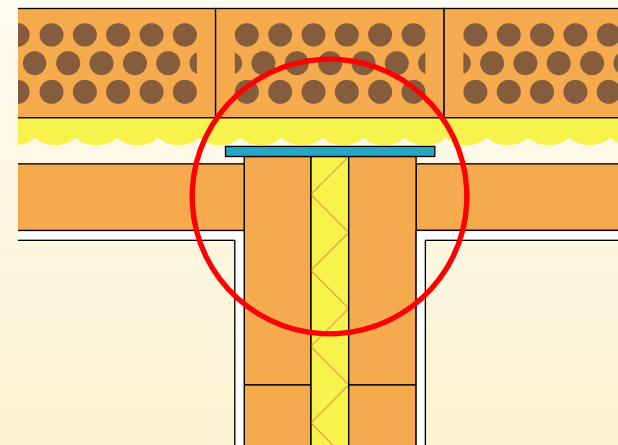
ENCUENTRO CON FACHADAS

La pared separadora se lleva contra la hoja exterior de la fachada

Las hojas interiores de la fachada se interrumpen en su encuentro con la pared separadora

En el caso de paredes con bandas elásticas (Silensis tipo 2A o 2B) el encuentro de las hojas interiores de la fachada y la pared separadora se realizará mediante traba o a testa, Sin interrumpir la cámara de la pared separadora (■)

En el caso de paredes sin bandas (Silensis tipo 1) el encuentro de las hojas interiores de la fachada y la pared separadora se realizará con bandas salvo en el caso de que las hojas interiores presenten una masa $m > 120$ Kg/m² y $RA > 42$ dBA con determinadas combinaciones de elementos constructivos.



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

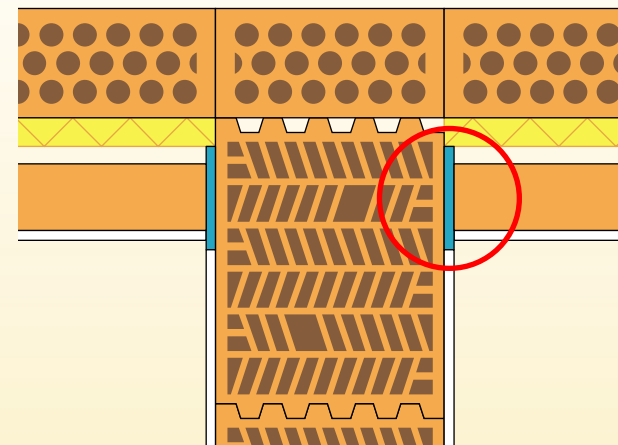
ENCUENTRO CON FACHADAS

La pared separadora se lleva contra la hoja exterior de la fachada

Las hojas interiores de la fachada se interrumpen en su encuentro con la pared separadora

En el caso de paredes con bandas elásticas (Silensis tipo 2A o 2B) el encuentro de las hojas interiores de la fachada y la pared separadora se realizará mediante traba o a testa, Sin interrumpir la cámara de la pared separadora

En el caso de paredes sin bandas (Silensis tipo 1) el encuentro de las hojas interiores de la fachada y la pared separadora se realizará con bandas salvo en el caso de que las hojas interiores presenten una masa $m > 120$ Kg/m² y $RA > 42$ dBA con determinadas combinaciones de elementos constructivos.



Reglas de ejecución Silensis

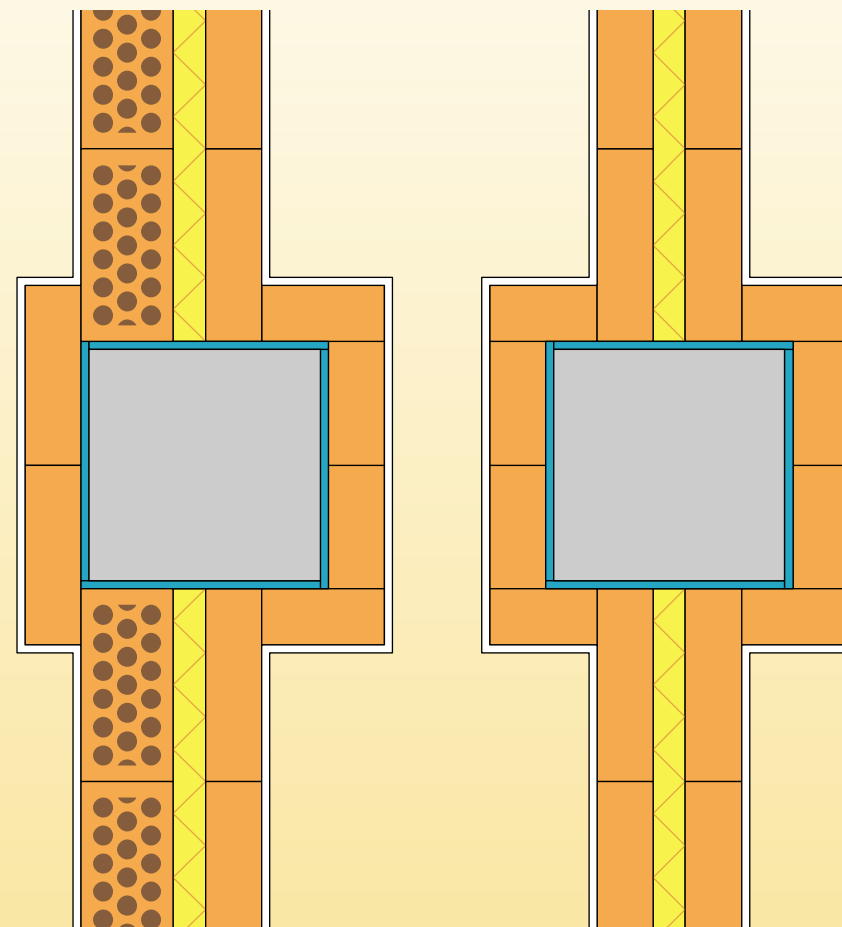
- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

ENCUENTRO CON PILARES

La/s hoja/s (1 ó 2) de la pared separadora en contacto con pilares, llevará/n bandas elásticas en su unión con el pilar

El pilar se cajeará de ladrillo, envolviéndolo previamente con material elástico para evitar las conexiones de la hoja de ladrillo con el pilar

El forrado del pilar llevará bandas en la base



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

ENCUENTRO CON PILARES

La/s hoja/s (1 ó 2) de la pared separadora en contacto con pilares, llevará/n bandas elásticas en su unión con el pilar

El pilar se cajeará de ladrillo, envolviéndolo previamente con material elástico para evitar las conexiones de la hoja de ladrillo con el pilar

El forrado del pilar llevará bandas en la base



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

ENCUENTRO CON PILARES

La/s hoja/s (1 ó 2) de la pared separadora en contacto con pilares, llevará/n bandas elásticas en su unión con el pilar

El pilar se cajeará de ladrillo, envolviéndolo previamente con material elástico para evitar las conexiones de la hoja de ladrillo con el pilar

El forrado del pilar llevará bandas en la base



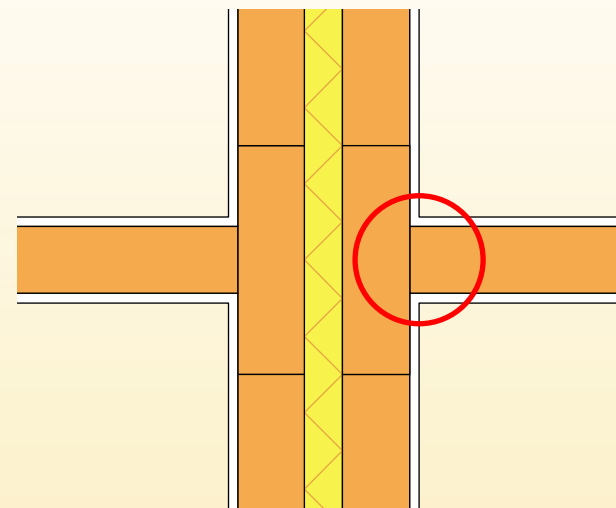
- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

ENCUENTRO CON TABIQUES

Los tabiques interiores se interrumpen al acometer a la pared separadora

En el caso de paredes con bandas elásticas (Silensis tipo 2A ó 2B) el encuentro de los tabiques interiores y la pared separadora se realizará mediante traba o a testa, sin interrumpir la cámara de la pared separadora

En el caso de paredes sin bandas (Silensis tipo 1) el encuentro de los tabiques y la pared separadora se realizará con bandas salvo en el caso de que las hojas interiores presenten una masa $m > 120 \text{ Kg/m}^2$ y $RA > 42 \text{ dBA}$ con determinadas combinaciones de elementos constructivos



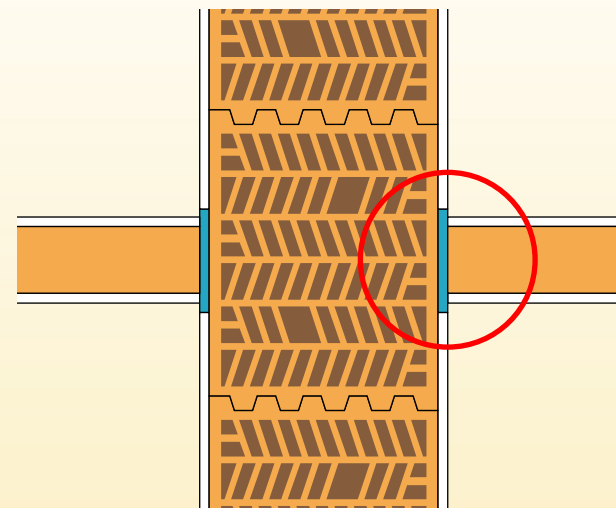
- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

ENCUENTRO CON TABIQUES

Los tabiques interiores se interrumpen al acometer a la pared separadora

En el caso de paredes con bandas elásticas (Silensis tipo 2A ó 2B) el encuentro de los tabiques interiores y la pared separadora se realizará mediante traba o a testa, sin interrumpir la cámara de la pared separadora

En el caso de paredes sin bandas (Silensis tipo 1) el encuentro de los tabiques y la pared separadora se realizará con bandas salvo en el caso de que las hojas interiores presenten una masa $m > 120 \text{ Kg/m}^2$ y $RA > 42 \text{ dBA}$ con determinadas combinaciones de elementos constructivos



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

EVITAR TRANSMISIONES

Se evitará en todo momento la unión de la pared separadora con los forjados superior e inferior, ocasionado por el macizado de mortero que cubre las instalaciones



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

EVITAR TRANSMISIONES

Se evitará en todo momento la unión de la pared separadora con los forjados superior e inferior, ocasionado por el macizado de mortero que cubre las instalaciones

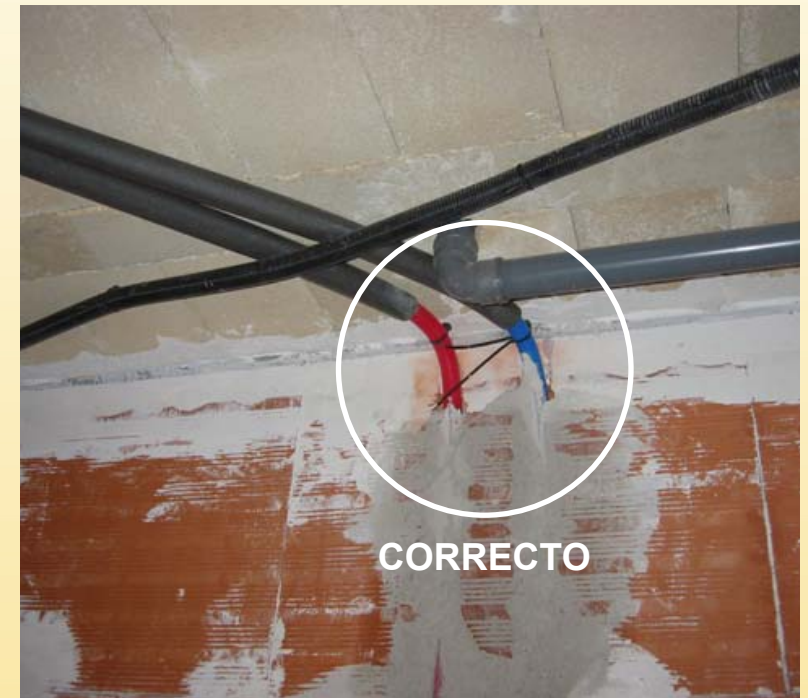


Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

EVITAR TRANSMISIONES

Se evitará en todo momento la unión de la pared separadora con los forjados superior e inferior, ocasionado por el macizado de mortero que cubre las instalaciones



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

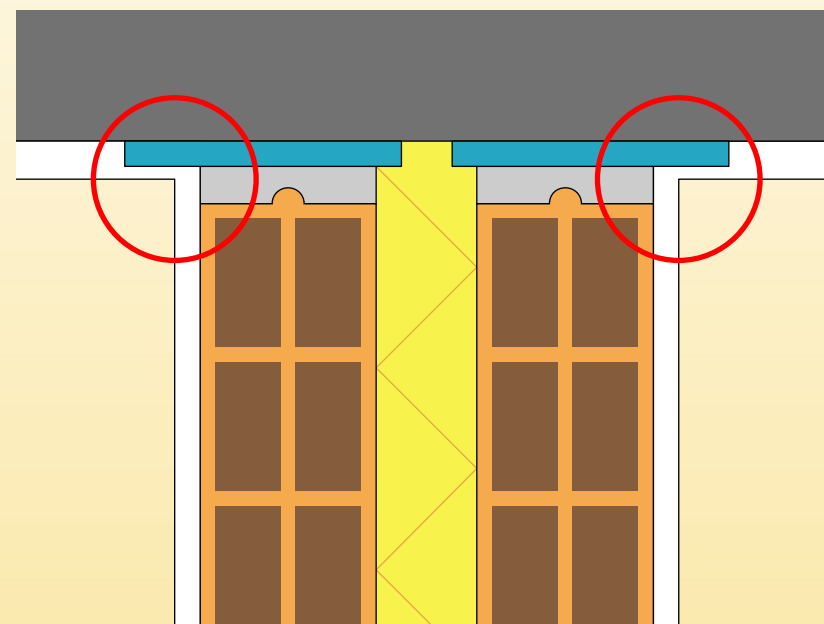
DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

En las paredes con bandas elásticas perimetrales en alguna de sus hojas (Silensis tipo 2A y 2B) hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso del techo, para evitar la formación de un puente acústico estructural

En el caso de banda elástica en 1 sola hoja del cerramiento (Silensis tipo 2B) sólo habrá que desconectar los yesos en esta hoja (en la pared sin banda no hay problema para aplicar el yeso continuo entre la pared y el techo)

Esta desconexión se puede hacer:

- 1) Cortando el yeso con llana
- 2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

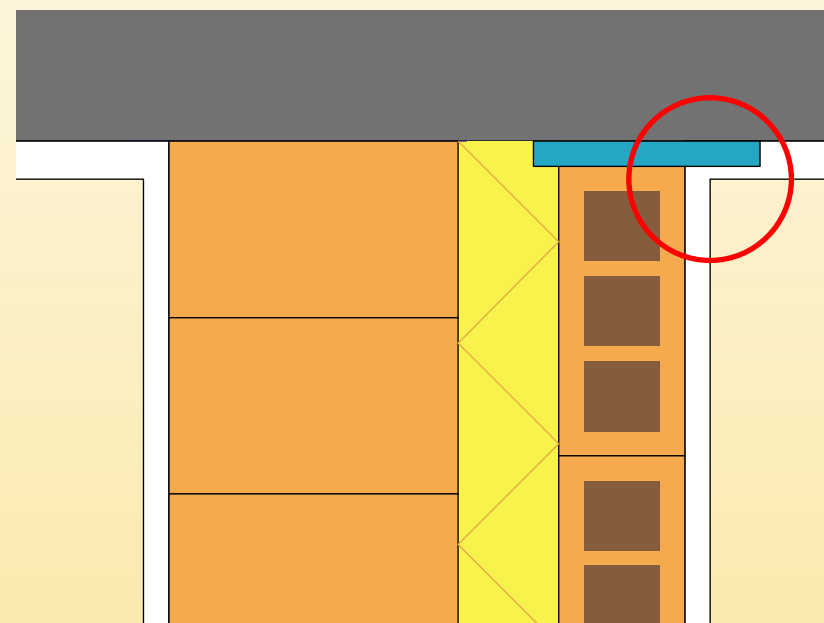
DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

En las paredes con bandas elásticas perimetrales en alguna de sus hojas (Silensis tipo 2A y 2B) hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso del techo, para evitar la formación de un puente acústico estructural

En el caso de banda elástica en 1 sola hoja del cerramiento (Silensis tipo 2B) sólo habrá que desconectar los yesos en esta hoja (en la pared sin banda no hay problema para aplicar el yeso continuo entre la pared y el techo)

Esta desconexión se puede hacer:

- 1) Cortando el yeso con llana
- 2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

En las paredes con bandas elásticas perimetrales en alguna de sus hojas (Silensis tipo 2A y 2B) hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso del techo, para evitar la formación de un puente acústico estructural

En el caso de banda elástica en 1 sola hoja del cerramiento (Silensis tipo 2B) sólo habrá que desconectar los yesos en esta hoja (en la pared sin banda no hay problema para aplicar el yeso continuo entre la pared y el techo)

Esta desconexión se puede hacer:

- 1) Cortando el yeso con llana
- 2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

En las paredes con bandas elásticas perimetrales en alguna de sus hojas (Silensis tipo 2A y 2B) hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso del techo, para evitar la formación de un puente acústico estructural

En el caso de banda elástica en 1 sola hoja del cerramiento (Silensis tipo 2B) sólo habrá que desconectar los yesos en esta hoja (en la pared sin banda no hay problema para aplicar el yeso continuo entre la pared y el techo)

Esta desconexión se puede hacer:

- 1) Cortando el yeso con llana
- 2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda



Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.

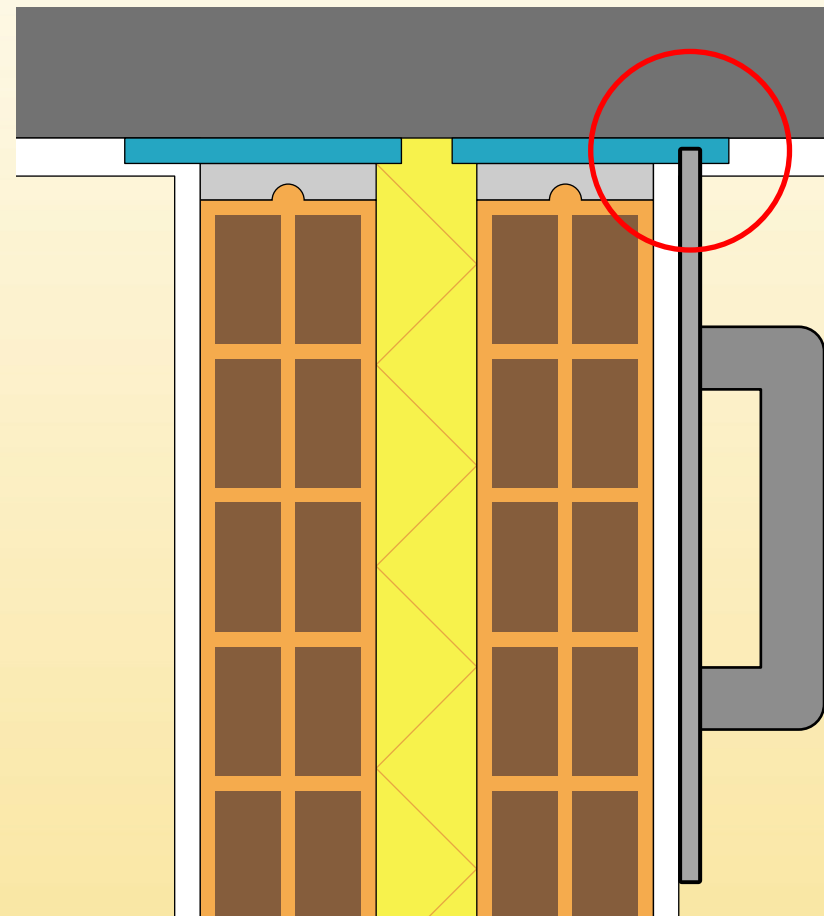
2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.

2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.

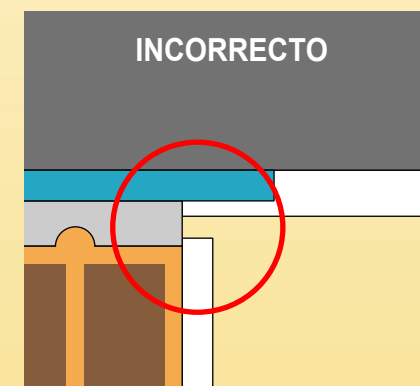
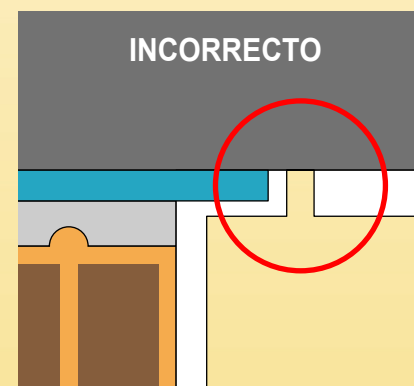
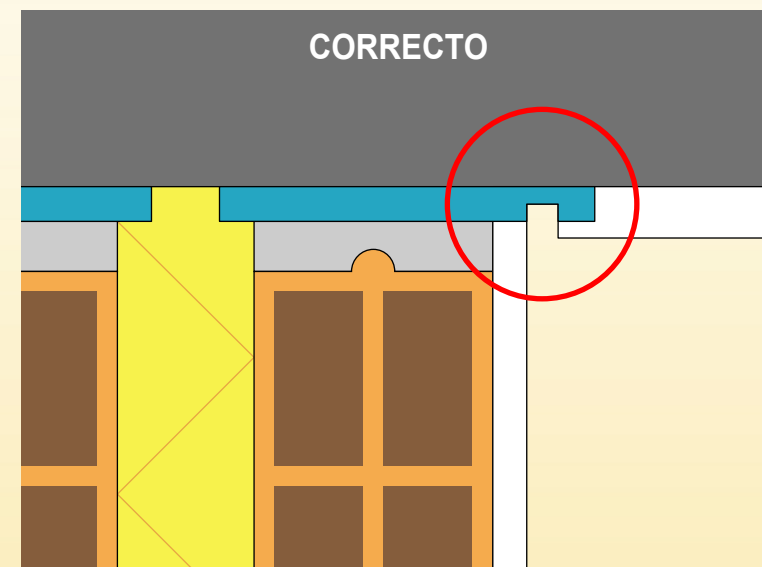
2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta
(■)

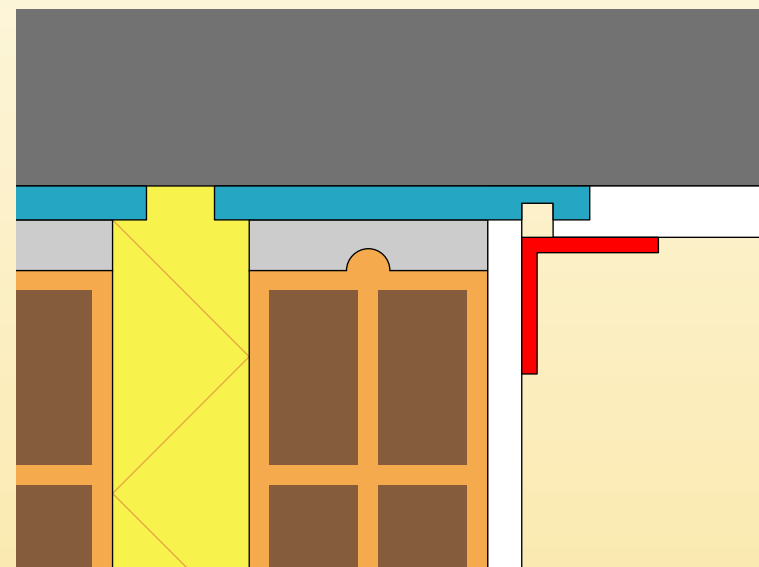
2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.

2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.

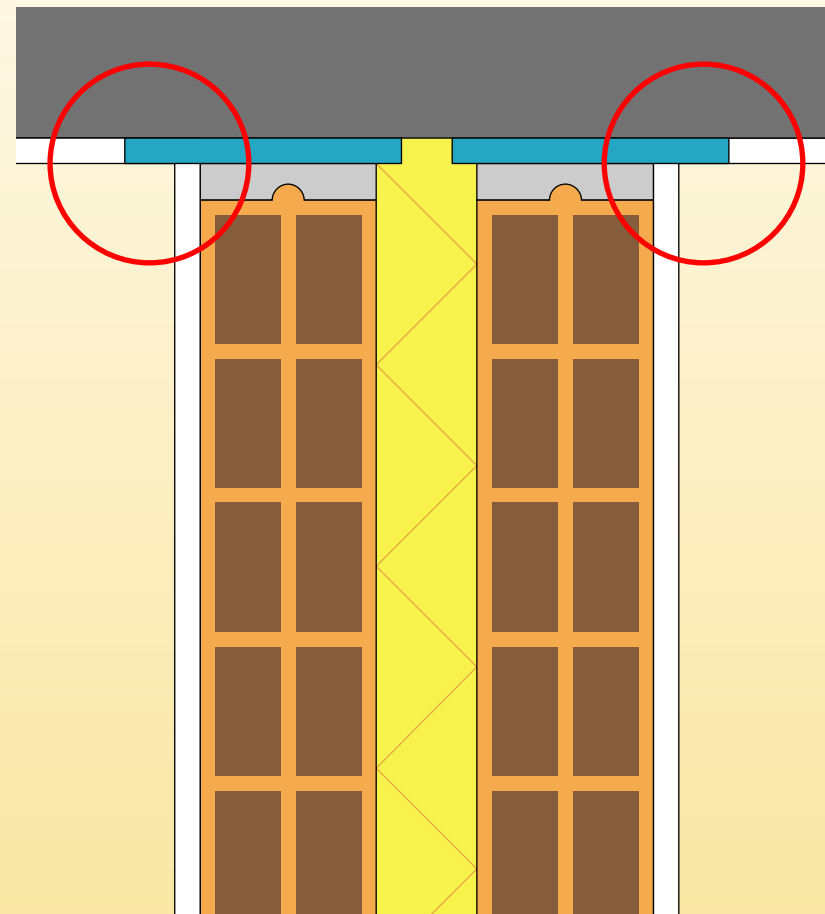
2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.

2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.

2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESO PARED / TECHO

1) Cortando el yeso con llana

Una vez aplicado el yeso a la pared y al techo, pegando la llana contra la pared, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.

2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del techo contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



Reglas de ejecución Silensis

1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

7) Revestimiento de paredes y techos

8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE MOLDURAS

En caso de colocar moldura, ésta debe colocarse pegada solo al techo.

Antes de colocar la moldura es necesario colocar la banda de papel.



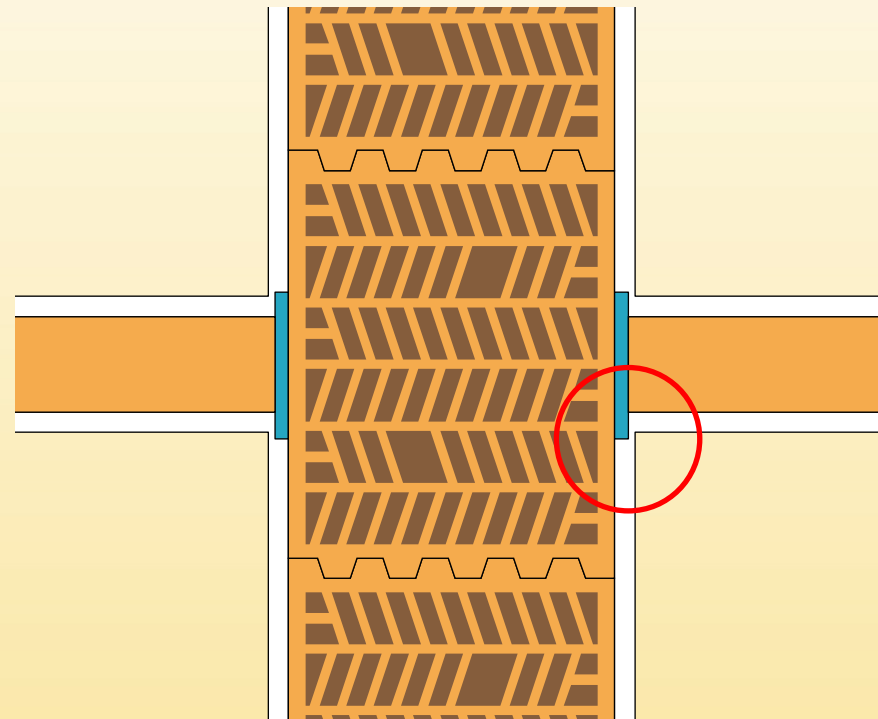
Reglas de ejecución Silensis

- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

- 1) Cortando el yeso con llana.
- 2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda.

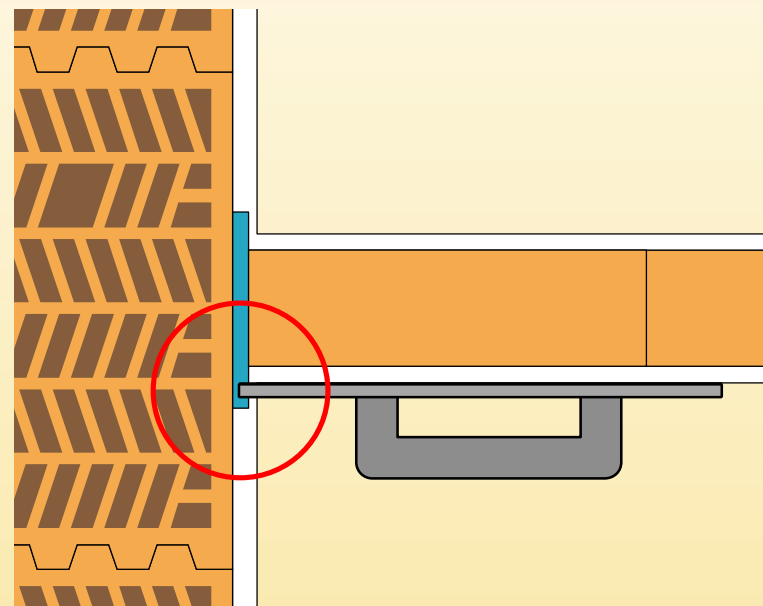


- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

- 1) Cortando el yeso con llana.
- 2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda.



1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

7) Revestimiento de paredes y techos

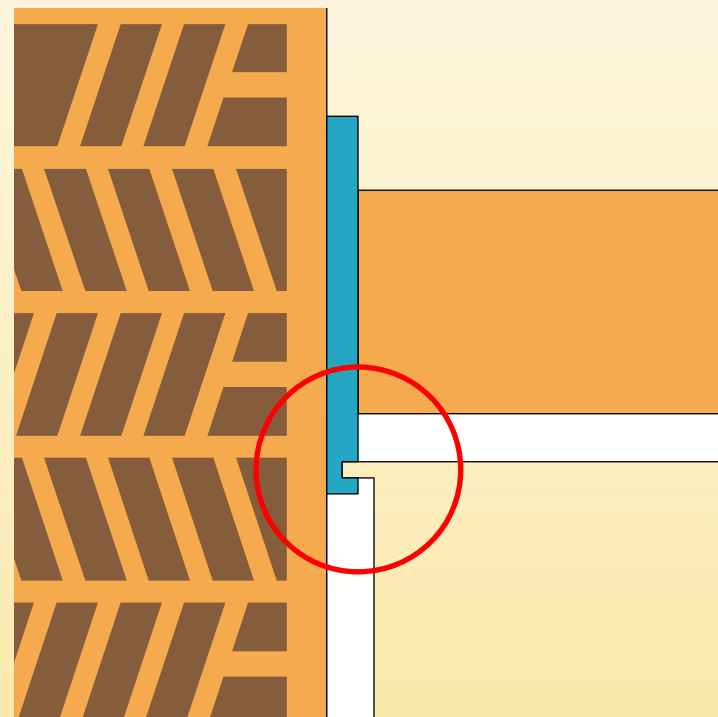
8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

1) Cortando el yeso con llana.

2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda.



Reglas de ejecución Silensis

1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

7) Revestimiento de paredes y techos

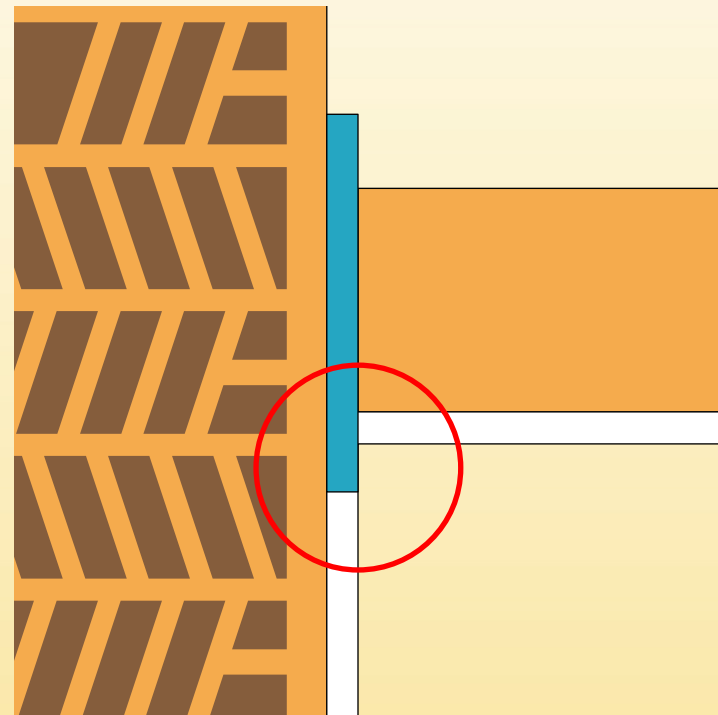
8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

1) Cortando el yeso con llana.

2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

1) Cortando el yeso con llana.

Una vez aplicado el yeso a la pared y al tabique, apoyando la llana en el tabique u hoja inferior de fachada, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

1) Cortando el yeso con llana.

Una vez aplicado el yeso a la pared y al tabique, apoyando la llana en el tabique u hoja inferior de fachada, cortar verticalmente el yeso hasta alcanzar la banda elástica.

Rematar colocando una tira de papel para tapar la junta.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

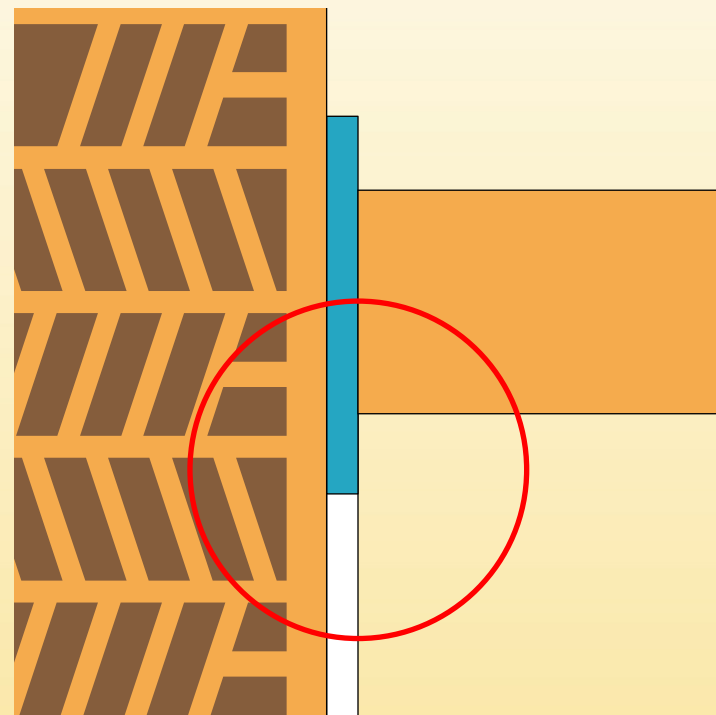
2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared separadora contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del tabique u hoja interior de la fachada contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

7) Revestimiento de paredes y techos

8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

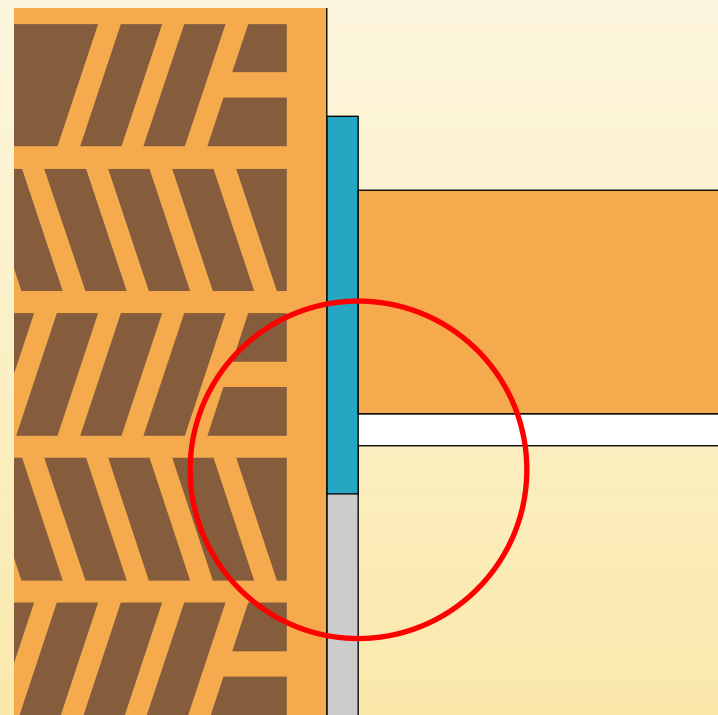
2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared separadora contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del tabique u hoja interior de la fachada contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta.



1) Preparación y replanteo

2) Colocación de bandas elásticas en la base

3) Levantamiento de fábricas

4) Colocación de bandas elásticas en la cima

5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques

6) Instalaciones en tabiques y cerramientos

7) Revestimiento de paredes y techos

8) Revestimiento de suelos

DESCONEXION DE YESOS ENTRE PAREDES

En las paredes sin bandas elásticas perimetrales (Silensis tipo 1) cuando se coloquen bandas en la unión de tabiques u hojas interiores de fachada con la pared, hay que evitar el contacto del yeso de la pared separadora con el yeso de los tabiques y hojas interiores de fachada.

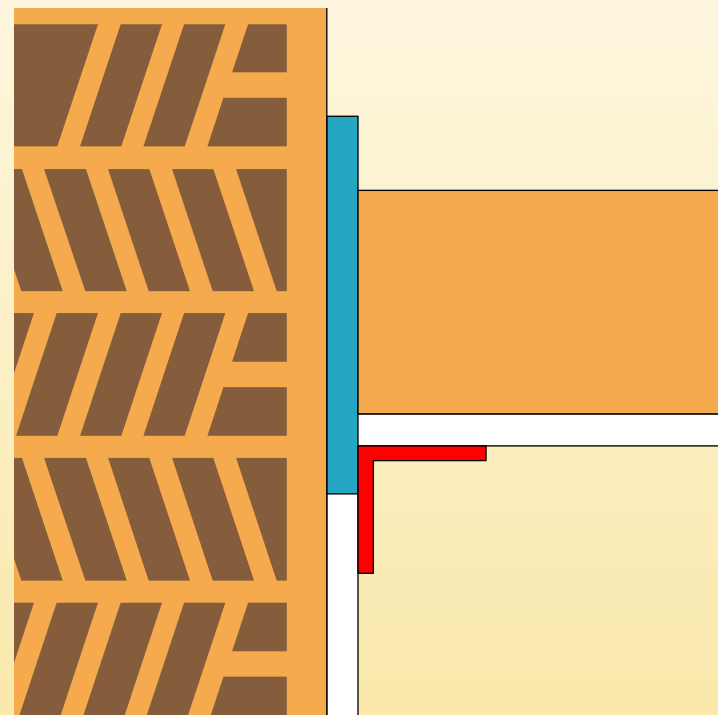
2) Manteniendo la desconexión durante la aplicación, mediante la banda

Se mantiene la desconexión entre ambos yesos por medio de la banda elástica.

Se aplica el yeso de la pared separadora contra la banda elástica.

Se aplica el yeso del tabique u hoja interior de la fachada contra la banda elástica.

Se coloca una tira de papel tapando la junta. (■)



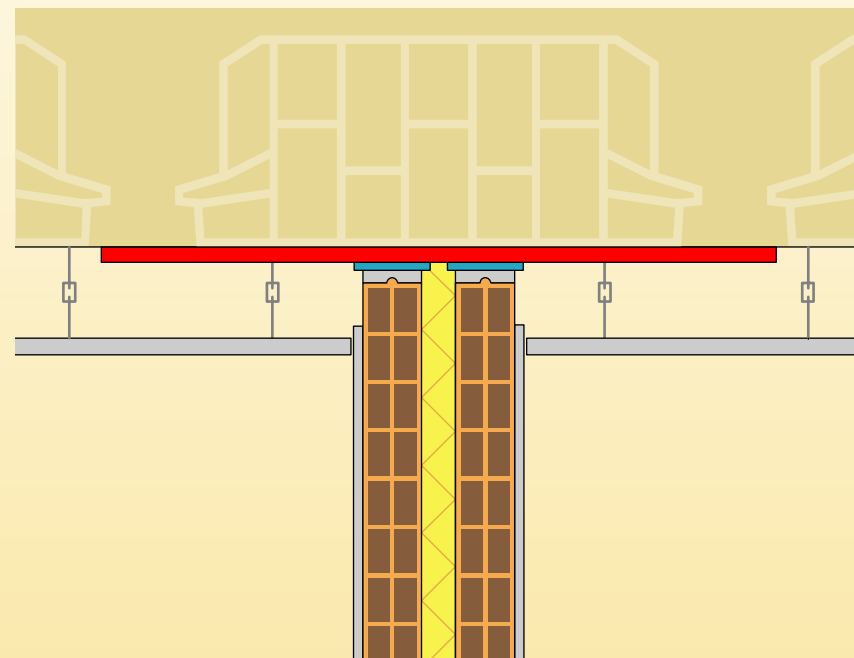
- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE FALSO TECHO

En el caso de los forjados de bovedillas o casetones, debe colocarse un elemento sellante (■) para evitar transmisiones a través del forjado.

Si el forjado es de viguetas paralelas a la pared separadora el material sellante se aplicará de vigueta a vigueta.

Si el forjado es de vigueta perpendicular a la pared separadora, el material sellante se aplicará de bovedilla a bovedilla.

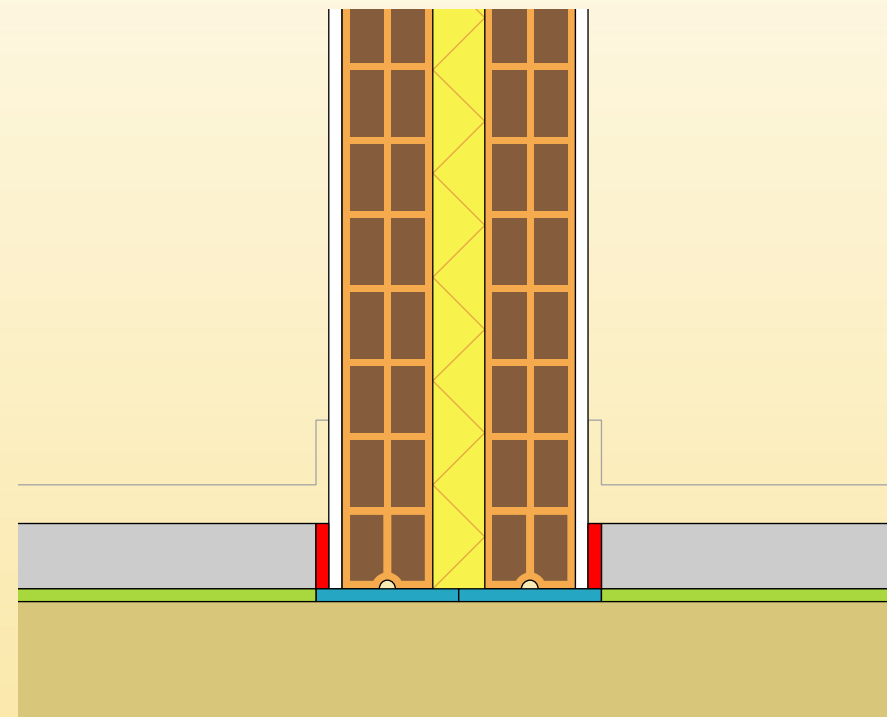


- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

ENCUENTRO DE SUELO CON PARED SEPARADORA

Se evitará dejar discontinuidades en la colocación de la lámina anti-impacto (■) a través de las cuales la niveladora de mortero (■) pueda entrar en contacto con el forjado inferior.

Para ello, se emplearán bandas perimetrales, cintas de solapes o plásticos (■) siguiendo las recomendaciones del fabricante de la lamina anti-impacto.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE LAMINA ANTI-IMPACTO

Ejemplos:

- Losa flotante de EEPS de 2cm.
- Lámina de polietileno reticulado.
- Losa flotante de lana de alta densidad.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE LAMINA ANTI-IMPACTO

Ejemplos:

- Losa flotante de EEPS de 2cm.
- **Lámina de polietileno reticulado.**
- Losa flotante de lana de alta densidad.



- 1) Preparación y replanteo
- 2) Colocación de bandas elásticas en la base
- 3) Levantamiento de fábricas
- 4) Colocación de bandas elásticas en la cima
- 5) Encuentros con fachadas, pilares y tabiques
- 6) Instalaciones en tabiques y cerramientos
- 7) Revestimiento de paredes y techos
- 8) Revestimiento de suelos

COLOCACION DE LAMINA ANTI-IMPACTO

Ejemplos:

- Losa flotante de EEPS de 2cm.
- Lámina de polietileno reticulado.
- Losa flotante de lana de alta densidad.

