

Instalación PASO A PASO

Sistema Placotherm® Integra + SATE



Solución de hoja completa de fachada con SATE

ÍNDICE



01 PASO

Estructura de hormigón o acero como elemento portante del edificio y soporte para la solución de Fachada Placotherm® Integra.



02 PASO

Estructura auxiliar para ventanas previo a la estructura portante de la solución de Fachada Placotherm® Integra.



03 PASO

Instalación de los raíles THR y montantes THM entre forjados como soporte de la solución constructiva.



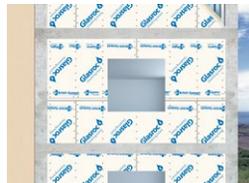
04 PASO

Instalación del aislamiento entre los montantes THM.



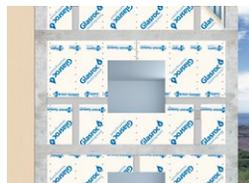
05 PASO

Colocación de lámina impermeable sobre los perfiles THM.



06 PASO

Instalación de Glasroc® X en sentido horizontal con juntas de máximo 3 mm.



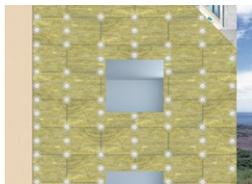
07 PASO

Tratamiento de juntas con mortero Placotherm® Base.



08 PASO

Pegado de paneles de aislamiento sobre Glasroc® X utilizando un mortero adecuado para ello.



09 PASO

Fijación mecánica de los paneles de aislamiento siguiendo las indicaciones del sistema SATE.



10 PASO

Refuerzo de puntos singulares de fachada con perfiles Placotherm® PVC.



11 PASO

Aplicación de la primera capa de mortero Placotherm® Base sobre aislamiento con un espesor aproximado de 3 mm.



12 PASO

Instalación de malla Placotherm® 160 sobre primera capa de mortero Placotherm® Base con un solape de al menos 10 cm.



13 PASO

Segunda capa de mortero Placotherm® Base sobre malla Placotherm® 160.



14 PASO

Aplicación de imprimación sobre la capa base de mortero, previa al mortero de acabado según recomendación del fabricante.



15 PASO

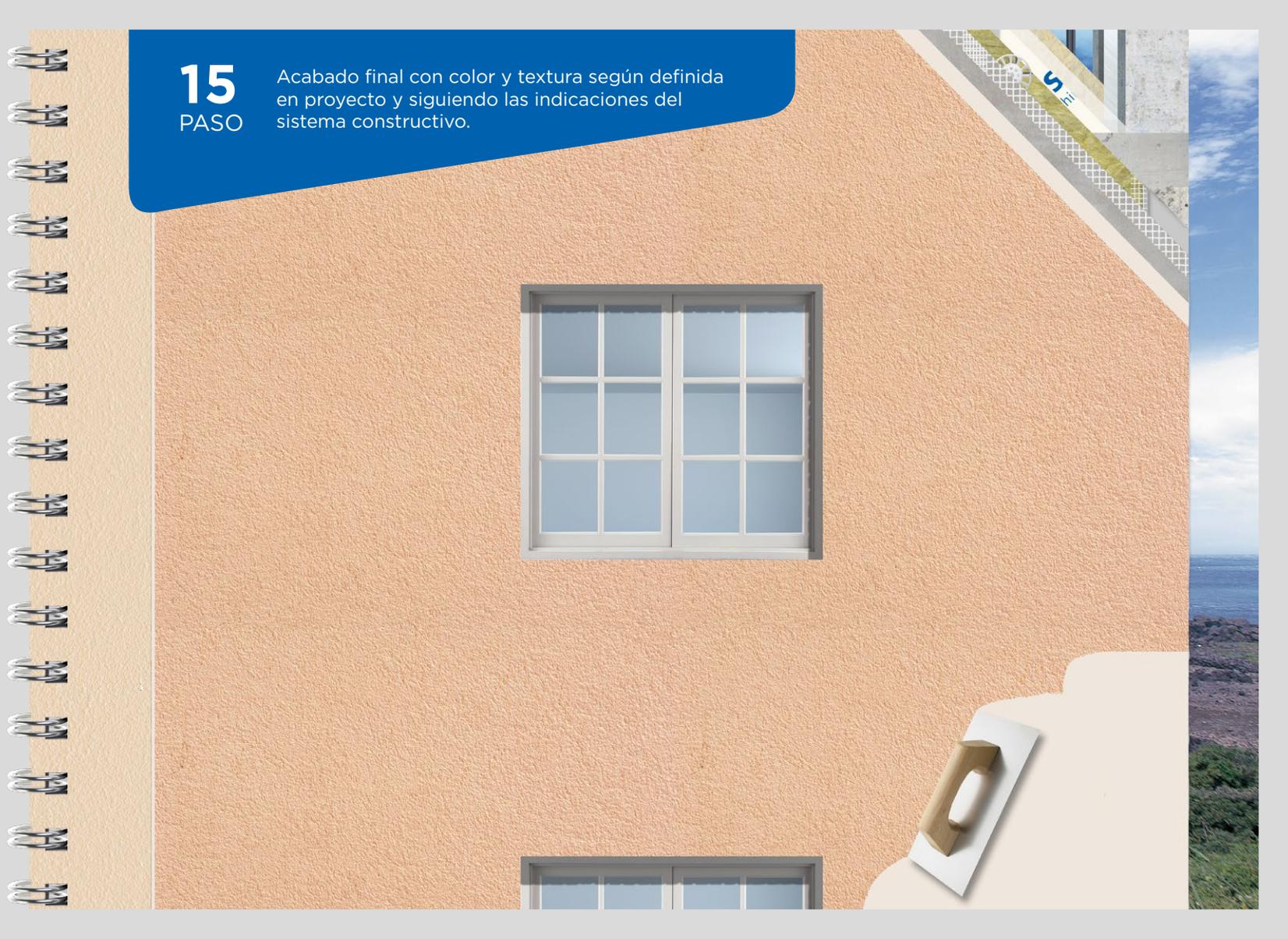
Acabado final con color y textura según definida en proyecto y siguiendo las indicaciones del sistema constructivo.



15

PASO

Acabado final con color y textura según definida en proyecto y siguiendo las indicaciones del sistema constructivo.



14

PASO

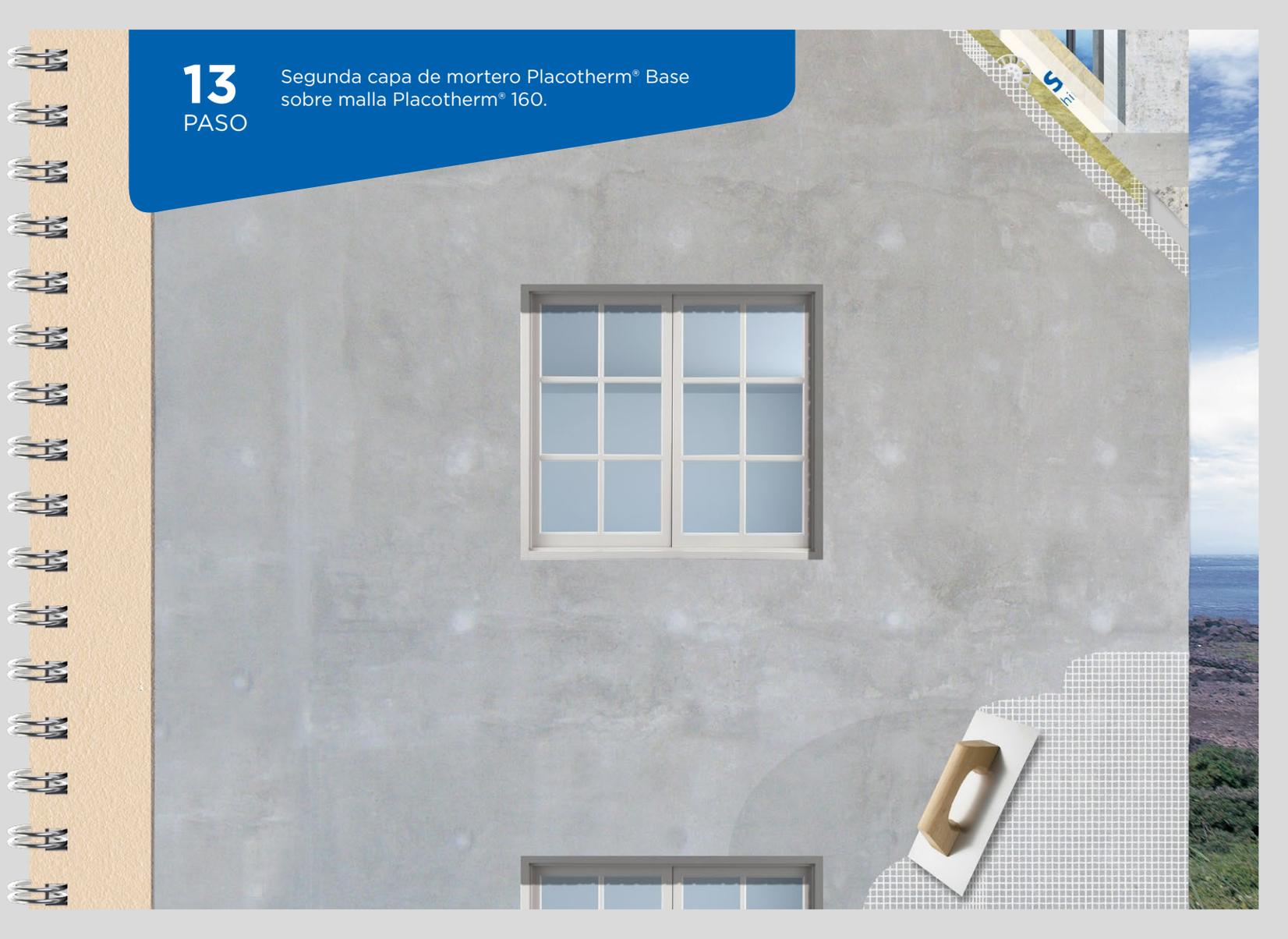
Aplicación de imprimación sobre la capa base de mortero, previa al mortero de acabado según recomendación del fabricante.



13

PASO

Segunda capa de mortero Placotherm® Base sobre malla Placotherm® 160.



12

PASO

Instalación de malla Placotherm® 160 sobre primera capa de mortero Placotherm® Base con un solape de al menos 10 cm.



11

PASO

Aplicación de la primera capa de mortero Placotherm®
Base sobre aislamiento con un espesor aproximado
de 3 mm.



10 PASO

Refuerzo de puntos singulares de fachada con perfiles Placotherm® PVC.



09

PASO

Fijación mecánica de los paneles de aislamiento siguiendo las indicaciones del sistema SATE.



08

PASO

Pegado de paneles de aislamiento sobre Glasroc® X utilizando un mortero adecuado para ello.



07 PASO

Tratamiento de juntas con mortero Placotherm®
Base.



06 PASO

Instalación de Glasroc® X en sentido horizontal
con juntas de máximo 3 mm.



05 PASO

Colocación de lámina impermeable sobre los perfiles THM.



04

PASO

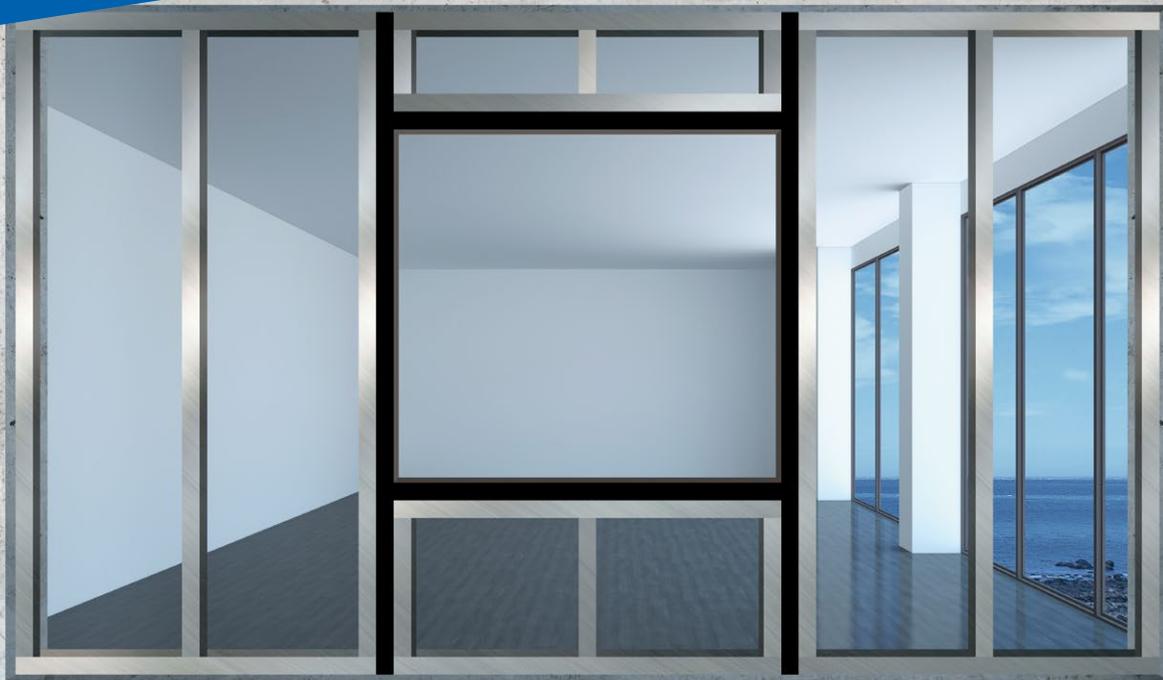
Instalación del aislamiento entre los montantes THM.



03

PASO

Instalación de los raíles THR y montantes THM entre forjados como soporte de la solución constructiva.



02

PASO

Estructura auxiliar para ventanas previo a la estructura portante de la solución de Fachada Placotherm® Integra.



01 PASO

Estructura de hormigón o acero como elemento portante del edificio y soporte para la solución de Fachada Placotherm® Integra.





Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

Oficinas Centrales:
Príncipe de Vergara, 132
28002 Madrid

www.placo.es



@SGplaco



@placosolucionesinnovadorasyeso



Placo Saint-Gobain



SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA, S.A.



@placo_sg

