

# REHABILITACIÓN DE CUBIERTA DECK NO TRANSITABLE

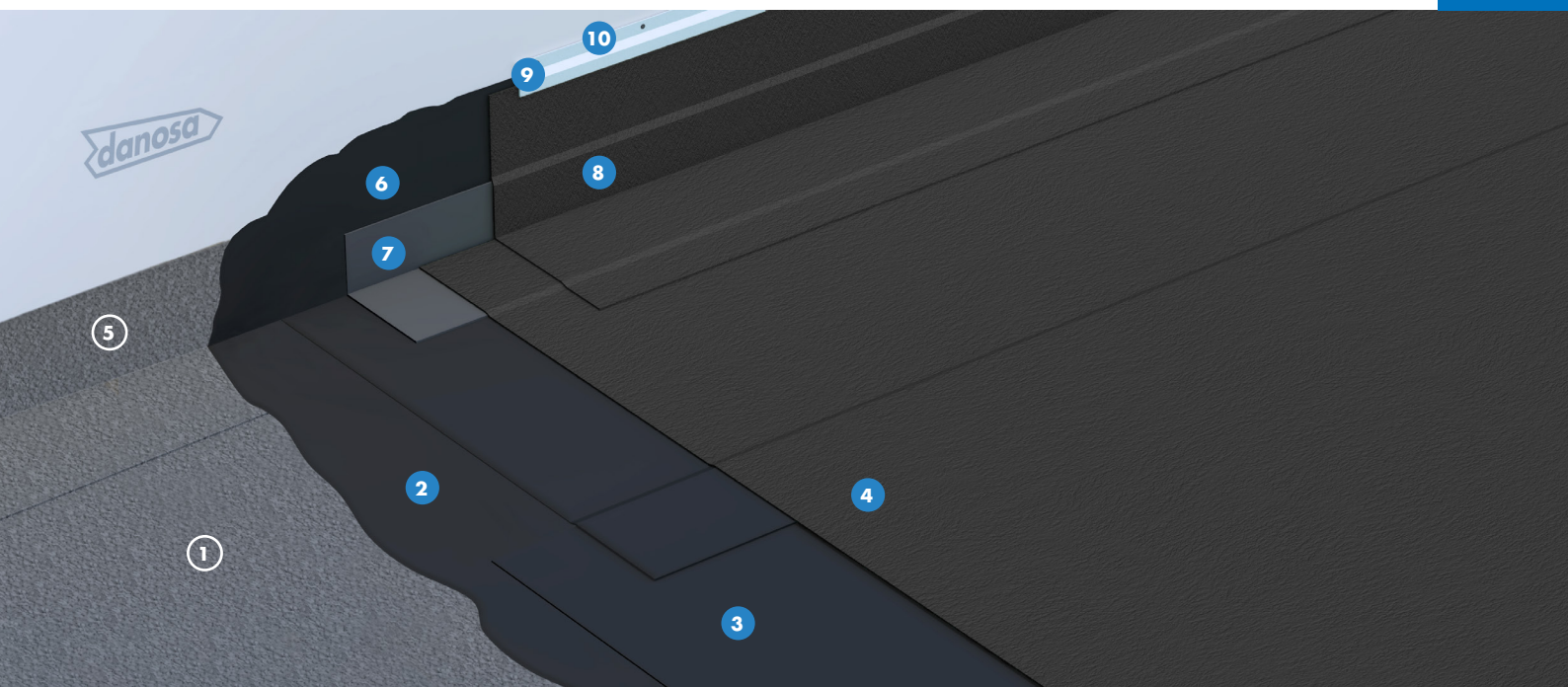
Impermeabilización: Membrana bituminosa bicapa adherida (SBS+)

Acabado: Lámina intemperie



Certificación:  
ETE Nº 06/0062

RNTV12



ESTANQUIDAD AL AGUA  
**GLASDAN® PRO 30 P**

ESTANQUIDAD AL AGUA  
**POLYDAN® PRO 50/GP**

## VENTAJAS

- Impermeabilización de alta elasticidad y gran durabilidad.
- Impermeabilización bicapa adherida.
- Membrana impermeabilizante resistente a la oxidación.
- Fácil aplicación mediante soplete de gas propano.
- Membrana impermeabilizante autocicatrizante.
- Impermeabilización resistente a la radiación ultravioleta.
- Declaración Ambiental de Producto.

## APLICACIÓN

- Edificios logísticos e industriales.
- Edificios de pública concurrencia: centros comerciales.
- Edificios residenciales públicos o privados.
- Edificios para docencia: colegios, universidades, guarderías.
- Edificios administrativos y corporativos.
- Edificios sanitarios: hospitales, ambulatorios, centros de salud, residencias.

## LEYENDA

### Cubierta:

- ① Lámina existente de impermeabilización
- ② Imprimación bituminosa MAXDAN®
- ③ Lámina impermeabilizante GLASDAN® PRO 30 P
- ④ Lámina impermeabilizante POLYDAN® PRO 50/GP

### Perimetral:

- ⑤ Banda de refuerzo existente
- ⑥ Imprimación bituminosa MAXDAN®
- ⑦ Banda de refuerzo E 30 P ELAST
- ⑧ Banda de terminación POLYDAN® PRO 50/GP
- ⑨ Perfil metálico DANOSA®
- ⑩ Sellado elástico ELASTYDAN® PU 40 GRIS

# REHABILITACIÓN DE CUBIERTA DECK NO TRANSITABLE

Impermeabilización: Membrana bituminosa bicapa adherida (SBS+)

Acabado: Lámina intemperie

Certificación:  
ETE Nº 06/0062

## PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

| Función            | Producto                  | Descripción  | Propiedad  | Valor                 |
|--------------------|---------------------------|--|--|-----------------------|
| Imprimación        | <b>MAXDAN®</b>            | Imprimación bituminosa de consistencia viscosa.  | Rendimiento  | 0,5 kg/m <sup>2</sup> |
| Impermeabilización | <b>GLASDAN® PRO 30 P</b>  | Lámina bituminosa con mástico de formulación avanzada SBS de alta durabilidad con armadura de fibra de vidrio y terminación en film plástico.              | EN 13707: Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas. |                       |
| Impermeabilización | <b>POLYDAN® PRO 50/GP</b> | Lámina bituminosa de betún modificado (SBS+) de alta durabilidad con armadura de fieltro de poliéster de gran gramaje y terminación en gránulo de pizarra. | EN 13707: Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas. |                       |

## UNIDAD DE OBRA

Saneado de cubierta a base de consolidación de la impermeabilización antigua con eliminación de arrugas y embolsamientos, mediante cortado y regularización con lámina ESTERDAN® 30 P ELAST hasta alcanzar el nivel del resto de la impermeabilización.

Cubierta plana no transitable (tipo deck) constituida por: imprimación bituminosa de consistencia viscosa, 0,5 kg/m<sup>2</sup>, MAXDAN®; lámina bituminosa de betún modificado con elastómeros, con terminación en film plástico, con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 3 kg/m<sup>2</sup>, GLASDAN® PRO 30 P adherida con calor a la lámina preexistente, y lámina bituminosa de betún modificado con elastómeros (SBS) de alta durabilidad, autoprotegida con gránulo de pizarra negro, con armadura de fieltro de poliéster reforzada, de 5 kg/m<sup>2</sup>, POLYDAN® PRO 50/GP adherida a la anterior con soplete.

Incluye parte proporcional de: encuentros con paramentos elevando la impermeabilización 20 cm en la vertical sobre acabado de cubierta, formada por: perfil de chapa plegada; imprimación bituminosa de consistencia viscosa, 0,5 kg/m<sup>2</sup>, MAXDAN®; banda de refuerzo en peto con BANDA DE REFUERZO E 30 P ELAST y banda de terminación con lámina bituminosa (SBS) de alta durabilidad, autoprotegida por gránulo de pizarra negro y armadura de poliéster reforzado de 5 kg/m<sup>2</sup>, POLYDAN® PRO 50/GP, ambas adheridas al

soporte y entre sí con soplete; perfil metálico DANOSA® fijado mecánicamente al paramento y cordón de sellado ELASTYDAN® PU 40 GRIS entre el paramento y el perfil metálico. Encuentros con sumideros formado por: lámina bituminosa de adherencia, con terminación en film plástico, con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 3 kg/m<sup>2</sup>, ESTERDAN® FM 30 P ELAST fijado mecánicamente al soporte; CAZOLETA DANOSA® prefabricada de EPDM del diámetro necesario soldada a la banda de adherencia y PARAGRAVILLAS DANOSA®. Junta de dilatación alzada consistente en: perfil de chapa plegada; imprimación bituminosa de consistencia viscosa, 0,5 kg/m<sup>2</sup>, MAXDAN®; banda de refuerzo en peto con BANDA DE REFUERZO E 30 P ELAST y banda de terminación con lámina bituminosa (SBS) de alta durabilidad, autoprotegida por gránulo de pizarra negro y armadura de poliéster reforzado de 5 kg/m<sup>2</sup>, POLYDAN® PRO 50/GP, ambas adheridas al soporte y entre sí con soplete; este tratamiento se realizará a ambos lados de la junta elevada.

Productos provistos de marcado CE europeo. Puesta en obra conforme a norma UNE 104401. Medida la superficie realmente ejecutada.

*\*Esta solución requiere de un estudio previo de condensaciones.*