

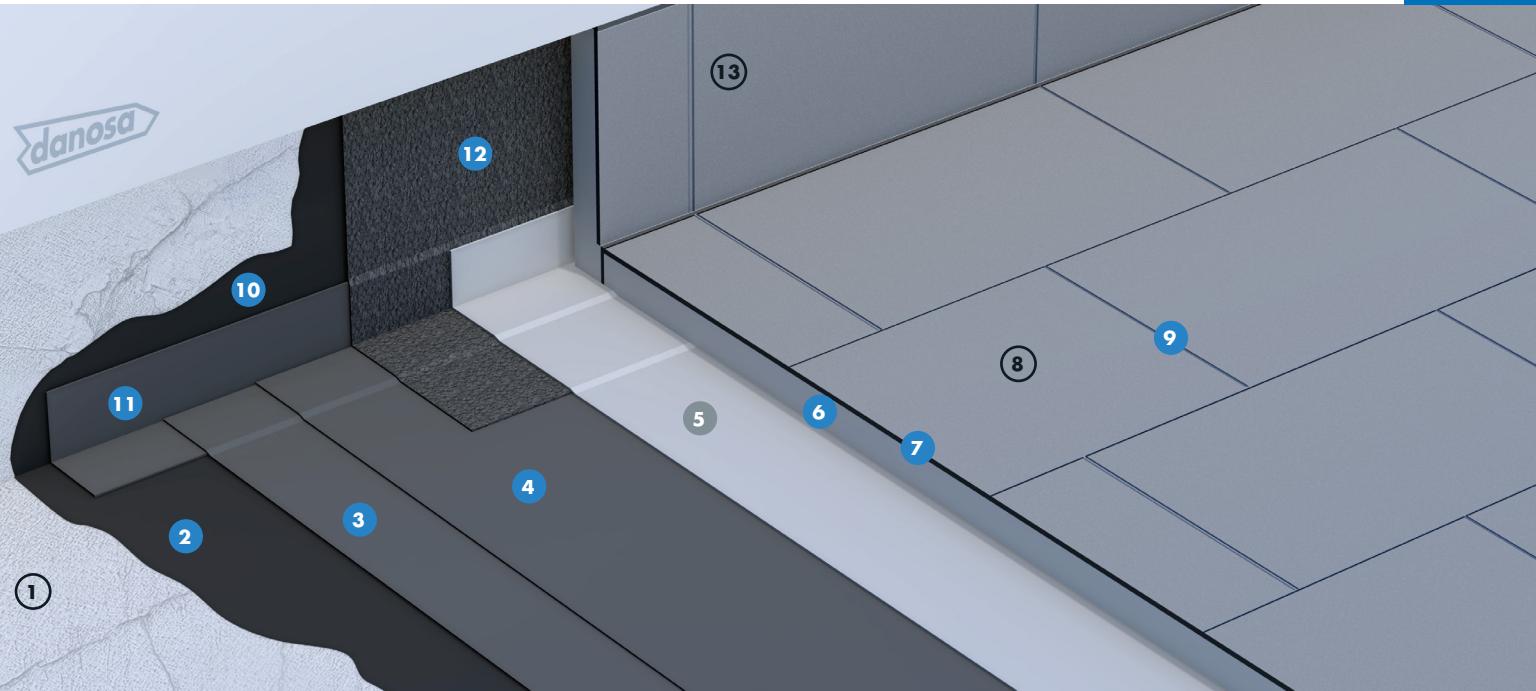
REHABILITACIÓN DE ZONAS HÚMEDAS EN INTERIOR DE EDIFICIO

Impermeabilización: Membrana bituminosa bicapa adherida (SBS)
Acabado: Pavimento



Certificación:
DIT Nº 550R/21

RHUMI



ESTANQUIDAD AL AGUA
GLASDAN® 40 P ELAST

ESTANQUIDAD AL AGUA
ESTERDAN® 40 P ELAST

VENTAJAS

- Impermeabilización de alta elasticidad y gran durabilidad.
- Fácil aplicación mediante soplete de gas propano.
- Membrana impermeabilizante autocicatrizable.
- Membrana impermeabilizante resistente a los microorganismos y a la oxidación.
- Impermeabilización bicapa adherida.
- Gran capacidad para el puenteo de fisuras.

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

Zona húmeda:

- ① Soporte de impermeabilización
- ② Imprimación bituminosa CURIDAN® o MAXDAN®
- ③ Lámina impermeabilizante GLASDAN® 40 P ELAST
- ④ Lámina impermeabilizante ESTERDAN® 40 P ELAST
- ⑤ Capa antipunzonante geotextil DANOFELT® PY 300
- ⑥ Mortero de protección
- ⑦ Adhesivo cementoso ARGOCOLA® Elite 300*
- ⑧ Pavimento: cerámico, piedra (o madera)
- ⑨ Mortero de rejuntado ARJUNT® Universal

Perimetral:

- ⑩ Imprimación bituminosa CURIDAN® o MAXDAN®
- ⑪ Banda de refuerzo E 30 P ELAST
- ⑫ Banda de terminación ESTERDAN® PLUS 40/GP ELAST
- ⑬ Zócalo de protección

* Mortero cola a consultar en función del formato del acabado.

PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Función	Producto	Descripción	Propiedad	Valor
Imprimación	MAXDAN®	Imprimación bituminosa de consistencia viscosa.	Rendimiento	0,5 kg/m ²
Impermeabilización	GLASDAN® 40 P ELAST	Lámina bituminosa de betún modificado (SBS) con armadura de fibra de vidrio y terminación en film plástico.	EN 13707: Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas.	
Impermeabilización	ESTERDAN® 40 P ELAST	Lámina bituminosa de betún modificado (SBS) con armadura de fieltro de poliéster y terminación en film plástico.	EN 13707: Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas.	
Antipunzonamiento	DANOFELT® PY 200	Geotextil no tejido formado por fibras de poliéster.	Gramaje	200 g/m ²
Adhesivo cementoso	ARGOCOLA® ÉLITE 300	Adhesivo cementoso de altas prestaciones C2TE.	Rendimiento	4,5 kg/m ²
Rejuntado	ARJUNT® UNIVERSAL	Mortero de rejuntado para cerámica CG2 AW.	Rendimiento	0,64 kg/m ²

UNIDAD DE OBRA

Limpieza de soporte de hormigón existente.

Impermeabilización de interiores de edificios (salas de máquinas, cuartos húmedos, playas de piscinas, vestuarios, etc...) constituida por: imprimación bituminosa de base acuosa, 0,3 kg/m², CURIDAN®, lámina bituminosa de betún modificado con elastómeros SBS, con terminación en film plástico, con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de 4 kg/m², GLASDAN® 40 P ELAST adherida al soporte con soplete y lámina bituminosa de betún modificado con elastómeros SBS, de superficie no protegida, con armadura de fieltro de poliéster, de 4 kg/m², resistente a los microorganismos, a la oxidación y al puenteo de fisuras (según DIT n° 550R), ESTERDAN® 40 P ELAST adherida a la anterior con soplete; capa antipunzonante formada por geotextil de poliéster DANOFELT® PY 200; listo para ejecutar el pavimento cerámico con los siguientes componentes: mortero de espesor medio 30 mm armado con malla de mortero DANOTHERM® Malla 160 FV; adhesivo cementoso ARGOCOLA® ELITE 300 C2TE y mortero de rejuntado ARJUNT® Universal CG2 AW.

Incluye parte proporcional de: Encuentros con paramentos elevando la impermeabilización 20 cm en la vertical sobre acabado de cubierta, formada por: imprimación bituminosa de base acuosa, 0,3 kg/m², CURIDAN®, banda de refuerzo en peto con BANDA DE REFUERZO E 30 P ELAST y banda de terminación con lámina bituminosa, autoprotegida con gránulo de pizarra, con armadura de fieltro de poliéster

reforzado, de 4 kg/m², ESTERDAN® PLUS 40/GP ELAST, ambas adheridas al soporte y entre sí con soplete; acabado con zócalo de protección. Encuentros con sumideros formado por: imprimación bituminosa de base acuosa, 0,3 kg/m², CURIDAN®, lámina bituminosa de adherencia de superficie no protegida, con armadura de fieltro de poliéster, de 4 kg/m², ESTERDAN® 40 P ELAST adherida al soporte; CAZOleta DANOSA® prefabricada de caucho del diámetro necesario soldada a la banda de adherencia y PARAGRAVILLAS DANOSA®. Junta de dilatación consistente en imprimación bituminosa de base acuosa, 0,3 kg/m², CURIDAN®, fuelle inferior mediante lámina bituminosa de betún modificado con elastómeros SBS, de superficie no protegida, con armadura de fieltro de poliéster, de 4 kg/m², ESTERDAN® 40 P ELAST adherida al soporte; relleno con cordón asfáltico JUNTODAN®; fuelle superior mediante lámina bituminosa de betún modificado con elastómeros SBS, de superficie no protegida, con armadura de fieltro de poliéster, de 4 kg/m², ESTERDAN® 40 P ELAST.

Productos provistos de marcado CE europeo y sistema de impermeabilización certificado mediante Documento de Idoneidad Técnica (DIT) ESTERDAN® PENDIENTE CERO n° 550R/21. Puesta en obra conforme a DIT n° 550R/21 y norma UNE 104401.

*Mortero cola a consultar en función del formato del acabado.