

ACCESSIBLES PIÉTONS DALLES SUR PLOTS

Revêtement d'étanchéité: Membranes bitumineuses SBS en système bicouche

Isolation thermique: PIR/PSE/Perlite/Verre cellulaire

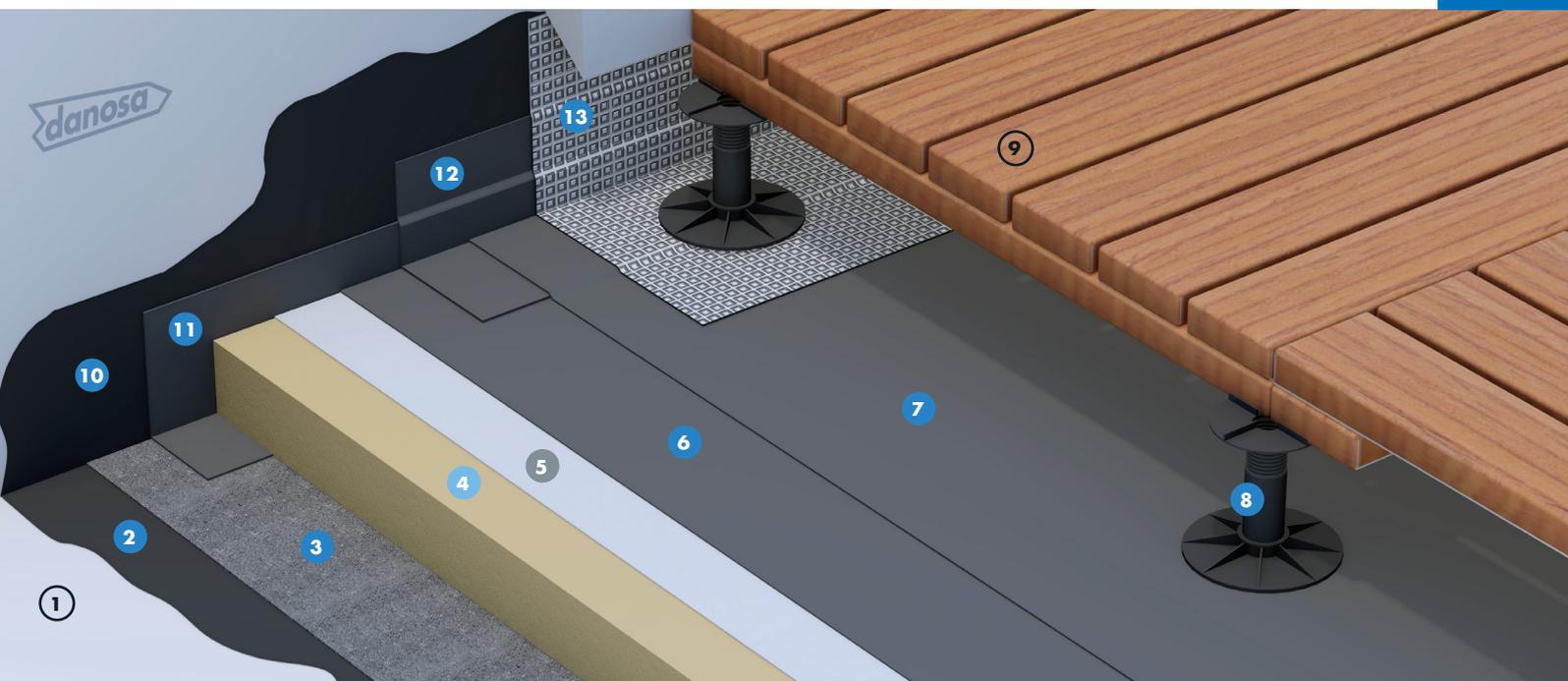
Protection: Dalles sur plots

Élément porteur: Maçonnerie ou panneaux bois



Certification:
DTA/Avis Technique

TADT1



ÉTANCHÉITÉ A L'EAU
POLYDAN® 180-30 P ELAST

ÉTANCHÉITÉ A L'EAU
GLASDAN® 30 P ELAST

ISOLATION THERMIQUE
PIR/PSE/Perlite/
Verre cellulaire

AVANTAGES

- Revêtement d'étanchéité bicouche en indépendance.
- Grande élasticité et durabilité.
- Mise en œuvre par soudure au chalumeau au gaz propane.
- Déclaration Environnementale de Produit (DEP).

DOMAINES D'APPLICATION

- Bâtiments d'habitation.
- Établissements recevant du public et commerciaux.
- Travaux neufs et en réfection.
- France européenne et DROM.

LEGENDE

Partie courante:

- ① Élément porteur en maçonnerie ou panneaux bois
- ② EIF IMPRIDAN® 100
- ③ Pare-vapeur GLASDAN® 30 AP ELAST
- ④ Isolant thermique
- ⑤ Écran d'indépendance DANECRAN® 100
- ⑥ Couche d'étanchéité POLYDAN® 180-30 P ELAST
- ⑦ Couche d'étanchéité GLASDAN® 30 P ELAST
- ⑧ Plots à vérin réglables pour dalles DANOPLOT®
- ⑨ Protection dalles sur plots

Relevés:

- ⑩ EIF IMPRIDAN® 100
- ⑪ Equerre de pare-vapeur EQUERRE ESTERDAN® 25
- ⑫ Equerre de renfort EQUERRE ESTERDAN® 25
- ⑬ Finition GLASDAN® AL 80 T 50 P E

ACCESSIBLES PIÉTONS DALLES SUR PLOTS

Revêtement d'étanchéité: Membranes bitumineuses SBS en système bicouche

Isolation thermique: PIR/PSE/Perlite/Verre cellulaire

Protection: Dalles sur plots



Certification:
DTA/Avis Technique

PRESCRIPTIONS TECHNIQUES

Fonction	Produits	Pose	Information complémentaire
PARTIE COURANTE			
Élément porteur	Maçonnerie ou panneaux bois massif		Se référer aux documents techniques
EIF (Enduit d'Impression à Froid)	IMPRIDAN® 100	Rouleau, brosse ou raclette	- 0,15 à 0,30 l/m ² - ou MAXDAN® ou CURIDAN®
Pare-vapeur	GLASDAN® 30 AP ELAST	Soudure en plein	- Locaux faible et moyenne hygrométrie - Pare-vapeur autoadhésif: ESTERDAN® 30 P ELAST AUTOADHÉSIF
Isolation thermique	PIR/PSE/Perlite/Verre cellulaire	Posé librement (se reporter à son DTA)	Verre cellulaire collé à l'EAC (Enduit d'Application à Chaud)
Écran d'indépendance	DANECRAN® 100	Totale indépendance	Peut être supprimé si le DTA de l'isolant le permet
Étanchéité	POLYDAN® 180-30 P ELAST	Totale indépendance	- Sur verre cellulaire: soudée en plein sur EAC refroidi
	GLASDAN® 30 P ELAST	Soudure en plein	- Sur PSE: interposition sur le DANECRAN® 100 d'un écran pare-flamme GLASDAN® 40/GP ERF ELAST retourné - L'inversion des couches est possible
Classement F I T		F5 I5 T4	
Pente		0 à 5 %	
RELEVÉS: hauteur ≥ 10 cm (se référer aux DTU)			
EIF (Enduit d'Impression à Froid)	IMPRIDAN® 100	Rouleau, brosse ou raclette	- 0,15 à 0,30 l/m ² - ou MAXDAN® ou CURIDAN®
Couche de renfort	EQUERRE ESTERDAN® 25	Soudure en plein	- ou EQUERRE ESTERDAN®: 25 AP /0,33 /0,50 - ou POLYDAN® 180-40 P ELAST
Finition	GLASDAN® AL 80 T 50 P E	Soudure en plein	ou POLYDAN® 180-50/GP ELAST
PROTECTION			
Support	DANOPLLOT®	Directement sur l'étanchéité	Pour les protections en lames bois utiliser les plots supports lambourdes
Protection	- Dalles en béton - Dalles en pierre naturelle	Sur les plots	- Classes T7 ou T11 - Conformes à la norme NF EN 1339 ou XP B 10-601
	- Dalles en bois - Lames en bois sur lambourdes		Se reporter aux documents techniques de références et aux règles professionnelles

RECOMMANDATIONS DANOSA

- En climat de montagne, le pare-vapeur sera GLASDAN® AL 80 T 50 P E. Se reporter au DTU 43.11 pour les autres spécificités.
- Dans les DROM, le pare-vapeur n'est obligatoire que sur locaux chauffés.
- Avec l'isolant verre cellulaire, le pare-vapeur n'est pas obligatoire.
- Pour le traitement des joints de dilatation, se reporter au DTA ELASTYDAN® 2.
- Le comportement au feu des toitures-terrasses mises en œuvre sous une protection lourde avec dalles béton conformes à celles de l'arrêté du 14 février 2003, satisfait aux exigences vis-à-vis du feu extérieur (art. 5 de l'arrêté du 14 février 2003).
- Se reporter aux normes DTU séries 20 et 43, DTA/Avis Technique et cahiers des charges correspondants.