

ACCESSIBLES PIÉTONS DALLES SUR PLOTS



TADT4

Revêtement d'étanchéité: Membrane synthétique PVC-P

Isolation thermique: PIR/PSE/Perlite/Verre cellulaire

Protection: Dalles sur plots

Élément porteur: Maçonnerie



ÉTANCHÉITÉ A L'EAU
DANOPOL® HSF 1.5

ISOLATION THERMIQUE
PIR/PSE/Perlite/Verre cellulaire

AVANTAGES

- Revêtement d'étanchéité monocouche en indépendance.
- Suppression de l'écran de séparation chimique ou mécanique.
- Résistant aux rayons ultraviolets.
- Grande durabilité.
- Mise en œuvre par thermosoudure ou soudure chimique.
- Déclaration Environnementale de Produit (DEP).
- Programme européen PVC ROOFCOLLECT® de recyclage des matériaux.

DOMAINES D'APPLICATION

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

LEGENDE

Partie courante:

- ① Élément porteur en maçonnerie
- ② EIF IMPRIDAN® 100
- ③ Pare-vapeur GLASDAN® 30 AP ELAST
- ④ Isolant thermique
- ⑤ Revêtement d'étanchéité DANOPOL® HSF 1.5
- ⑥ Plots à vérin réglables pour dalles DANOPLAT®
- ⑦ Protection dalles sur plots

Relevés:

- ⑧ Equerre de pare-vapeur SELFDAN® AL
- ⑨ Finition DANOPOL® HS 1.5
- ⑩ Profil A en tôle colaminée
- ⑪ Mastic ELASTYDAN® PU 40 Gris

ACCESSIBLES PIÉTONS DALLES SUR PLOTS



Revêtement d'étanchéité: Membrane synthétique PVC-P

Isolation thermique: PIR/PSE/Perlite/Verre cellulaire

Protection: Dalles sur plots

Élément porteur: Maçonnerie

PRESCRIPTIONS TECHNIQUES

Fonction	Produits	Pose	Information complémentaire
PARTIE COURANTE			
Élément porteur	Maçonnerie		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 sans-flamme: 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)
Étanchéité	DANOPOL® HSF 1.5	Totale indépendance	
Classement F I T		I5	
Pente		0 à 5 %	
RELEVÉS: hauteur ≥ 10 cm (se référer aux DTU)			
Finition	DANOPLLOT®	Posé libre	Soudé en tête sur le profil et en pied
Maintien du relevé	Profil A	Posé en tête et fixé	Peut-être posé comme maintien ou support du relevé
Étanchéité au vent	ELASTYDAN® PU 40 Gris	Pistolet à mastic	Non obligatoire avec Profil A
PROTECTION			
Support	Plots DANOSA®	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

- Variante étanchéité : DANECRAN® 100 (éventuel cf DTA) + DANOPOL® HS 1,5 mm.
- Les recouvrements transversaux sont réalisés bords à bords et pontés par une bande DANOPOL® HS COVERSTRIP.
- En cas de pente nulle, tous les joints sont confirmés au DANOPOL® PVC Liquide.
- 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.
- Avec l'isolant verre cellulaire, le pare-vapeur n'est pas obligatoire.
- Dans le cas d'un usage intensif, il est recommandé une protection mécanique de DANOPOL HSF par interposition d'un écran DANOFELT® PY 300.
- 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.