

ACCESSIBLES JARDINS

Revêtement d'étanchéité: Membranes bitumineuses SBS en système bicouche

Protection: Terre végétale

Élément porteur: Maçonnerie



Certification:
DTA/Avis Technique

DTA



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

ÉTANCHÉITÉ A L'EAU
POLYDAN® 50/GP ELAST JARDIN

AVANTAGES

- Revêtement d'étanchéité résistant aux racines.
- Suppression de l'écran d'indépendance.
- Drain et filtre en 1 seule opération.
- Déclaration Environnementale de Produit (DEP).
- Confort thermique et acoustique apportés par la protection en terre végétale.
- Les toitures-terrasses jardins contribuent à la retenue temporaire des eaux pluviales.

DOMAINES D'APPLICATION

- Bâtiments d'habitation, tertiaires.
- Établissements recevant du public et commerciaux.
- Travaux neufs et en réfection.
- France européenne et DROM.
- Climat de plaine et montagne.

LEGENDE

Partie courante:

- ① Élément porteur en maçonnerie
- ② Couche d'étanchéité POLYDAN® 180-30 P ELAST S
- ③ Couche d'étanchéité POLYDAN® 50/GP ELAST JARDIN
- ④ Couche drainante DANODREN® JARDIN
- ⑤ Protection terre végétale

Relevés:

- ⑥ EIF IMPRIDAN® 100
- ⑦ Couche de renfort POLYDAN® 180-40 P ELAST
- ⑧ Finition POLYDAN® 50/GP ELAST JARDIN
- ⑨ Solin de protection

ACCESSIBLES JARDINS

Revêtement d'étanchéité: Membranes bitumineuses SBS en système bicouche

Protection: Terre végétale

Élément porteur: Maçonnerie



Certification:
DTA/Avis Technique

PRESCRIPTIONS TECHNIQUES

Fonction	Produits	Pose	Information complémentaire
PARTIE COURANTE			
Élément porteur	Maçonnerie		Se référer au DTU 20.12 et DTU 43.1
Étanchéité	POLYDAN® 180-30 P ELAST S	Totale indépendance, joints autoadhésifs	L'inversion des couches n'est pas possible
	POLYDAN® 50/GP ELAST JARDIN	Soudure en plein	
Classement F I T		F5 I5 T4	
Pente		0 à 5 %	
RELEVÉS hauteur ≥ 15 cm au-dessus de la protection (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	POLYDAN® 180-40 P ELAST	Soudure en plein	Sur toute la hauteur du relevé
Finition	POLYDAN® 50/GP ELAST JARDIN		
PROTECTION			
Drainage et filtre	DANODREN® JARDIN	En indépendance, directement sur l'étanchéité par déroulage	ou DANODRAIN® + DANOLFELT® PY 200
Protection	Terre végétale	Directement sur le drainage	- L'épaisseur ne doit pas être inférieure à 30cm - Se reporter à l'annexe B du DTU 43.1
	Zone stérile		- Largeur de 40cm pour les surfaces > 100m ² (se reporter à l'annexe B du DTU 43.1)

RECOMMANDATIONS DANOSA

- En climat de montagne, se reporter au DTU 43.11 pour les spécificités.
- Pour le traitement des joints de dilatation, se reporter au DTA ELASTYDAN® 2 et DTA POLYDAN® JARDIN.
- Le comportement au feu des toitures-terrasses mises en œuvre sous une protection lourde conforme 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.