

Paradiene S R4 + Paradiene 30.1 GS

1.4.1.7A

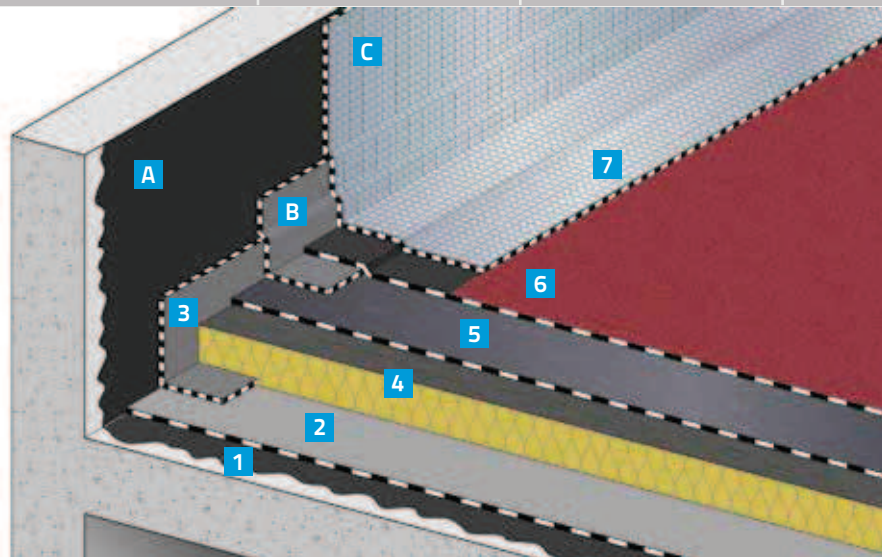
Élément porteur : maçonnerie

Sur isolant thermique

Pente $\geq 0\%$

F5.I5.T4

DTA



Points forts

- Très bonne adhérence sur l'isolant.
- Résistance au poinçonnement L4.
- Existe également en version dépolluante et sur pente $\geq 1\%$, Paradiene 30.1 GS NOx-Activ.

Document de référence

- DTA Paradiene S.

Pour en savoir plus

- DTU 43.1.
- Fascicule « Points Singuliers des Terrasses ».
- Fascicule « Diagnostic des supports anciens ».
- Notices produits : Dalle Parcours, Colle Par, Irex Profil, NOx-Activ, Paradiene, Parequerre, Siplast Primer.

Informations complémentaires

- Limité aux altitudes ≤ 900 m.
- Solution adaptée aux réfections avec apport d'isolant sur ancienne étanchéité conservée.
- Pente $> 40\%$: fixation en tête de la 2e couche tout les 0,25 m.
- Pente $> 100\%$: fixation en tête des lés tout les 0,25 m, longueur des lés limitée à 5 m.
- Dans le cas où le surfacage de l'isolant est réalisé à l'EAC sur chantier, le classement du revêtement devient F5.I5.T2 et la fixation en tête est nécessaire à partir de 20 % de pente.
- Aires et chemins de circulation : renfort en Dalle Parcours collée à la Colle Par (pente $\leq 20\%$) ou en Parafor 30 GS soudé.
- Zones techniques : renfort en Dalle Parcours collée à la colle Par ou 2e couche en Parafor 30 GS.
- Masse surfacique (pare-vapeur + étanchéité) : environ 12 kg/m².

Partie courante

- 1 EIF Siplast Primer
- 2 Pare-vapeur Irex Profil, soudé
- 3 Remontée du pare-vapeur Parequerre, soudée sur EIF
- 4 Isolant thermique
- 5 1^{re} couche d'étanchéité Paradiene S R4, soudée
- 6 2^e couche d'étanchéité Paradiene 30.1 GS soudée

Relevés

- A EIF Siplast Primer
- B Équerre de renfort Parequerre, soudée
- C Couche de finition Paradiene S, soudée

Isolants thermiques admissibles

(sous réserve de limitations d'emplois prévues dans leurs DTA)	Pose courante*
Laine minérale surfacée bitume	Pur Glue* / Autres colles*
Perlite fibrée surfacée bitume	Fixations mécaniques
Verre cellulaire surfacé à l'EAC (sans pare-vapeur)	EAC

* Consulter le DTA de l'isolant