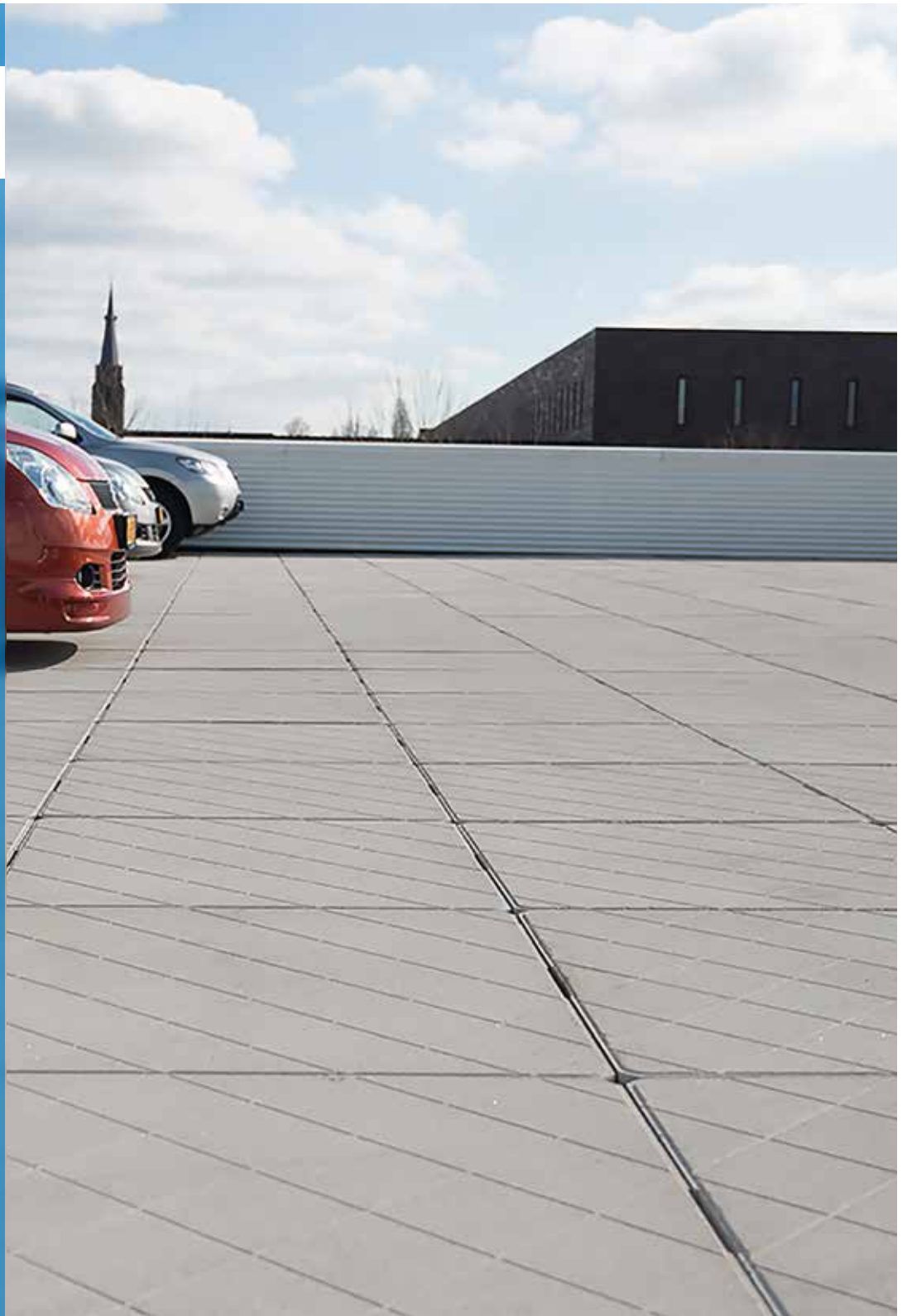




**SOPREMA**



**SOLUTIONS**  
POUR PARKING

# SOPRADALLE PARKING

**SOPREMA**  
GROUPE

# SOPRADALLE PARKING

**Sopradalle Parking** est un système de protection et de circulation pour toitures-terrasses accessibles aux véhicules légers\* (parcs de stationnement) de poids maximum 35 kN (3,5 t), avec une charge maximale 20 kN (2 t) par essieu, constitué de dalles préfabriquées en béton de format 798 mm x 798 mm, et d'épaisseur nominale 80 mm, positionnées sur des plots répartiteurs de pression.

Le système s'utilise en travaux relevant des normes NF P 10-203 (réf. DTU 20.12) et NF P 84-204 (réf. DTU 43.1), et en travaux de réfections selon la norme NF P 84-208 (réf. DTU 43.5) sur éléments porteurs en maçonnerie et avec isolation inversée.

Le système **Sopradalle Parking** est installé directement sur l'isolation inversée



## LES +

- Solution sous ATEX du CSTB.
- Pente du support limitée à 1 %.
- Utilisation d'isolant thermique performant en conductivité thermique.
- Pas de temps de séchage.
- En réfection, intervention facile et économique.
- Entretien facile.
- Une gamme de couleur et de finition de surface important.
- L'étanchéité est protégée par l'isolant.

\*Les véhicules lourds, les véhicules de lutte contre l'incendie et de déménagement, sont exclus sur le système **Sopradalle Parking**.



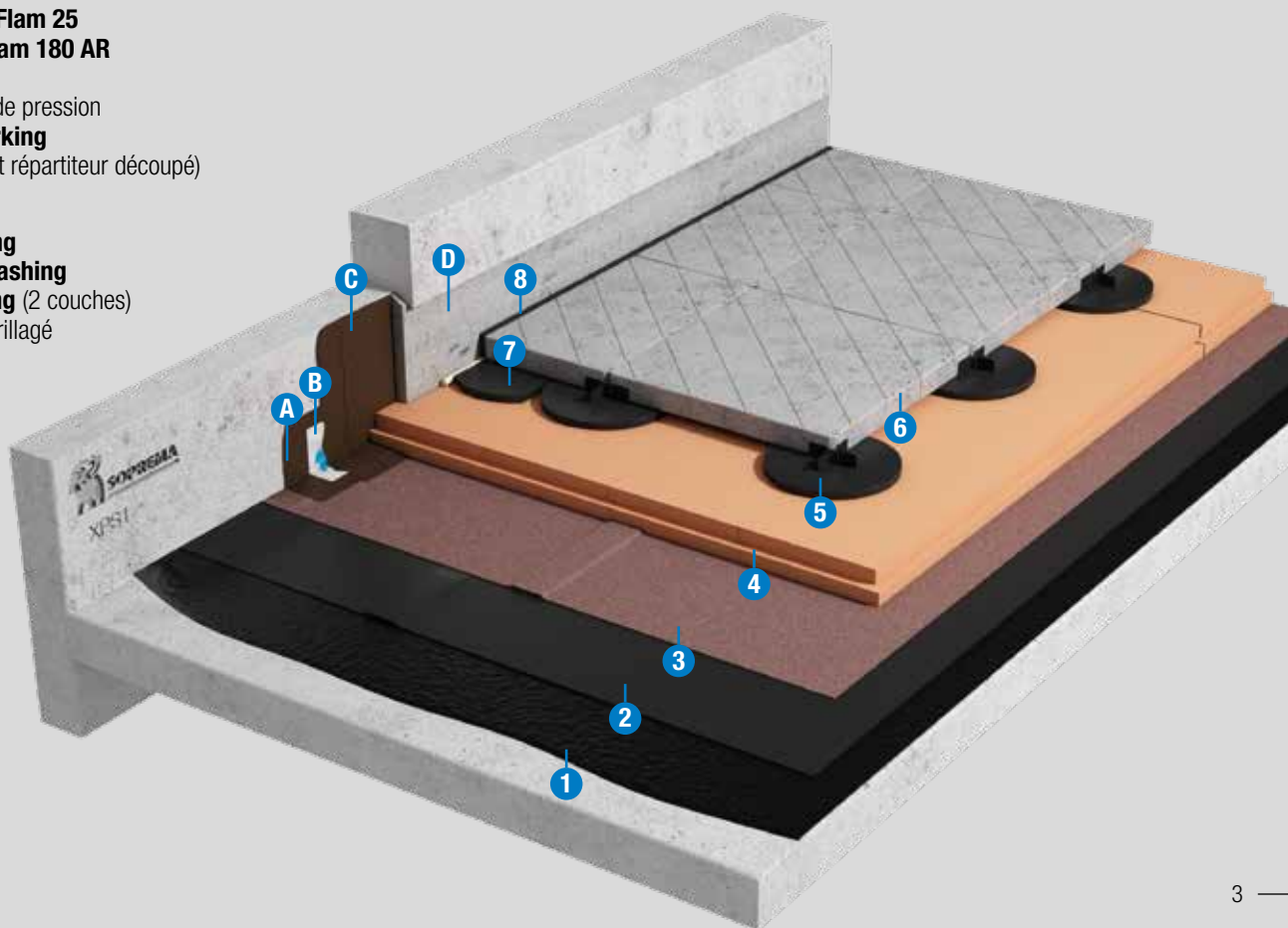


## EXEMPLE D'UTILISATION DU PROCÉDÉ SOPRADALLE PARKING

### Étanchéité bicouche bitume + XPS 500 + Sopradalle Parking

- 1- Aquadère®
- 2- Élastophène® Flam 25
- 3- Sopralène® Flam 180 AR
- 4- XPS 500
- 5- Plot répartiteur de pression
- 6- Sopradalle Parking
- 7- Cale de rive (plot répartiteur découpé)
- 8- Granufix

- A- Alsan® Flashing
- B- Voile Alsan® Flashing
- C- Alsan® Flashing (2 couches)
- D- Enduit ciment grillagé



3

## LES ÉLÉMENTS DU PROCÉDÉ SOPRADALLE PARKING

### Plots répartiteurs de pression

Ils transmettent les charges des dalles vers la structure porteuse sous jacente et sont posés au carrefour des coins des dalles.

Ils sont constitués :

- D'un cylindre en caoutchouc vulcanisé lié au polyuréthane,
- D'une empreinte centrale destinée à recevoir les éléments de serrage.

### Dalles Sopradalle Parking

- En béton moulé sous pression,
- Marquées CE conformément à la norme EN 1339.
- Avec arêtes chanfreinées et angles abattus pour la mise en place des éléments de serrage des dalles entre-elles,
- En version standard, les dalles ont une surface à motif quadrillé.
- Plusieurs finitions structurées et plusieurs coloris sont disponibles sur demande.

### Disques de calage

Des disques de calage en hauteur, à base de bitume modifié, de différentes épaisseurs et de même diamètre sont fournis.

Des cales de rive de même composition et épaisseur que les plots sont prédécoupés d'après le calepinage pour l'appui des dalles découpées en rive.

### Granufix

Le **Granufix** est un mélange prêt à l'emploi de granulats de caoutchouc, de silicate d'aluminium, et de colle de polyuréthane monocomposant, appliqué pour le remplissage des joints entre les dalles et les émergences.

Les dimensions de ces joints à remplir de **Granufix** sont comprises entre 2 cm et 10 cm.

### Croisillon

Il est placé au milieu des plots répartiteurs de pression et permet de centrer les dalles sur ces plots.





## Le groupe SOPREMA à votre service

### Vous recherchez un interlocuteur commercial ?

Contactez le pôle commercial :

Île-de-France - Tél. : **+33 (0)1 47 30 19 19**

Autres régions de France - Tél. : **+33 (0)4 90 82 52 46**

### Vous avez des questions techniques sur la mise en œuvre de nos produits ?

Contactez le pôle technique - Tél. : **+33 (0)4 90 82 79 66**

Retrouvez toutes les informations sur [www.soprema.fr](http://www.soprema.fr) ou [contact@soprema.fr](mailto:contact@soprema.fr)



# SOPREMA

---

**GRUPE**

e-mail : [contact@soprema.fr](mailto:contact@soprema.fr) - [www.soprema.fr](http://www.soprema.fr)



Agissez pour  
le recyclage des  
papiers avec  
SOPREMA SAS  
et Ecofolio.



Service Communication - DC-18/014\_FR - Février 2018. Nouveau

Malgré tous les soins apportés à l'impression, les teintes présentées ont une valeur indicative.  
La perception des teintes imprimées peut varier en fonction de leur exposition à la lumière naturelle ou artificielle.

SOPREMA SAS AU CAPITAL DE 50 000 000 €. SIEGE SOCIAL : 14 RUE DE SAINT-NAZAIRE - 67100 STRASBOURG.

ADRESSE POSTALE : CS 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX - FRANCE - TEL. : +33 3 88 79 84 00 - FAX : +33 3 88 79 84 01. RCS STRASBOURG : 314 527 557.

SOPREMA se réserve, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix.

En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.