

JOINTS DE CHAUSSÉE RESA-JOINT® BITUME



**EN BITUME
POLYMÈRE
MODIFIÉ**

A decorative graphic in the bottom left corner showing a stylized road with white and orange lines curving into the distance.

**POUR UNE APPLICATION EN CONSTRUCTION
DE PONTS ET DE BÂTIMENTS**

RESA-JOINT® BITUME

JOINTS DE CHAUSSÉE ET JOINTS DE DILATATION

Lorsqu'il s'agit de créer des traversées de chaussée qui génèrent le moins de bruit possible lors du passage des véhicules, le véritable art de la construction routière se révèle. Les contraintes physiques dues aux mouvements, posent des exigences de qualité particulièrement élevées à la construction de cette jonction à l'ouvrage.

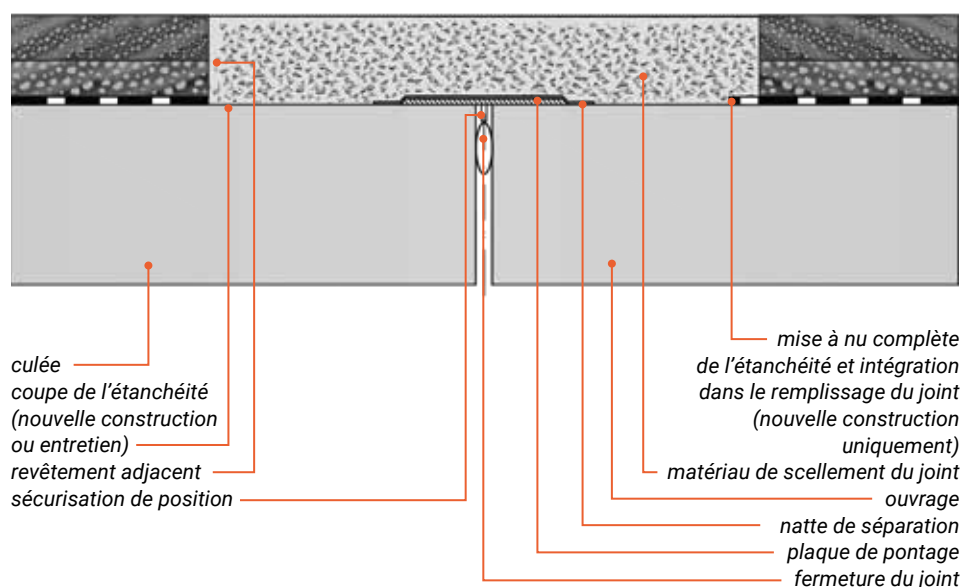
APPLICATIONS

Le système RESA-JOINT® Bitume est utilisé avec grand succès pour les dilatations dans la construction de ponts et de bâtiments qui doivent absorber des mouvements jusqu'à 37.5 mm à angle droit ou oblique par rapport au sens de la circulation. Même pour des solutions spéciales, par exemple

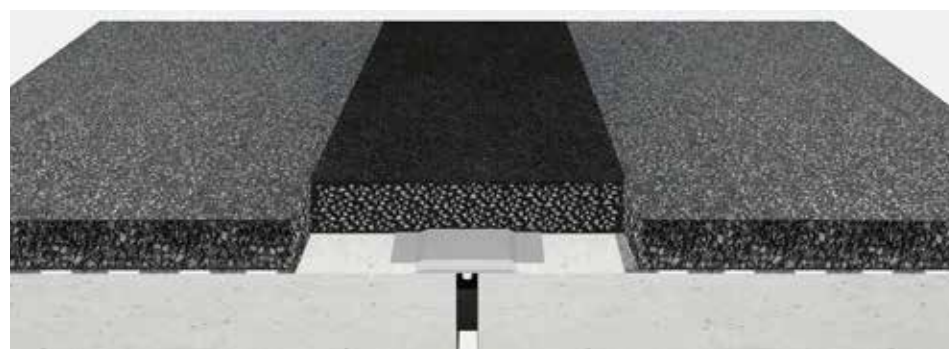
- joints combinés longitudinaux et transversaux
- raccords aux murs et aux bordures

Le système en continu RESA-JOINT® Bitume est le lien élastique idéal entre les corps dilatés.

structure du joint
dilatation
RESA-JOINT® Bitume



version standard
sans construction de
distribution pour des
mouvements jusqu'à
37.5 mm

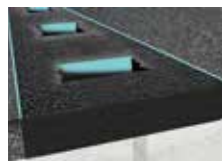


TECHNIQUE

Le système en continu RESA-JOINT® Bitume en bitume polymère hautement modifié se caractérise par une transition de chaussée silencieuse et facile à entretenir.

EXIGENCES

Le système RESA-JOINT® Bitume dispose d'une **Évaluation Technique Européenne** (ETA). La pose est effectuée par du personnel formé selon des étapes de travail clairement définies.



préparation de la réservation du joint

- sondages, pour délimiter avec précision la largeur des joints et l'épaisseur du revêtement, de part et d'autre du passage de la chaussée
- tracer la largeur de la réservation de joint



découpe du revêtement

- La découpe s'effectue à sec.



démolition de la bande de revêtement

- L'excavation est réalisée au moyen d'un marteau électrique ou d'un marteau pneumatique.
- Un compresseur approprié doit être utilisé pour la production de l'air comprimé.



nettoyer la réservation du joint

- nettoyage de la réservation du joint (surfaces de raccordement) par sablage
- degré de nettoyage pour l'acier Sa 2.5 (c.-à-d. nu)



structure de la construction du joint

- pose d'un couvre-joint
- pose de la plaque de pontage avec sécurisation de la position
- pose de la natte de séparation



remplissage du joint

- couche par couche avec bitume polymère et pierres de soutien
- traitement de surface, saupoudrage avec des gravillons préenrobés



joint terminé

- joint de chaussée RESA-JOINT® Bitume

VOS AVANTAGES

- particulièrement silencieux pendant toute la durée d'utilisation
- durée de vie élevée
- fabrication en continu de revêtements
- pose sur la moitié de la chaussée, voie par voie
- temps de blocage courts
- reconstruction simple lors du renouvellement de la couche de roulement
- s'adapte à la formation ultérieure d'ornières dans le revêtement au cours de sa durée de vie



Versions	Largeur de montage	Hauteur de montage	* Capacité de mouvement
RESA-JOINT® BITUME	500 mm	80-120 mm	≤ 37.5 mm (+25/-12.5)

* calcul selon les directives OFROU 12 004 (2011, chapitre 2)

DES SOLUTIONS CONVAINCANTES POUR L'AMÉLIORATION DES SURFACES DE CIRCULATION

sur mesure
compétent
flexible



Reparatur- und Sanierungstechnik Mitte AG
Güterstrasse 5
CH-3550 Langnau i.E.
Téléphone +41 (0)34 408 40 20
mitte@rsag-schweiz.ch

Reparatur- und Sanierungstechnik Nord AG
Succursale de Lenzerheide
Dieschen Sot 16
Maison Curtschin 206
CH-7078 Lenzerheide
Téléphone +41 (0)81 834 30 85
nord@rsag-schweiz.ch

Reparatur- und Sanierungstechnik
Nordwest AG
Kiesstrasse 78
CH-4123 Allschwil
Téléphone +41 (0)61 827 90 10
nordwest@rsag-schweiz.ch

Reparatur- und Sanierungstechnik Nord AG
Hertistrasse 11
CH-8304 Wallisellen
Téléphone +41 (0)44 839 30 85
nord@rsag-schweiz.ch

RSAG-Ouest
Av. de Sévelin 32A
CH-1004 Lausanne
Téléphone +41 (0)79 652 57 42
ouest@rsag-schweiz.ch

Reparatur- und Sanierungstechnik Zentral AG
Seetalstrasse 216
CH-6032 Emmen
Téléphone +41 (0)41 490 06 66
zentral@rsag-schweiz.ch

Reparatur- und Sanierungstechnik Nord AG
Succursale de Diepoldsau
Aeuelistrasse 1
CH-9444 Diepoldsau
Téléphone +41 (0)71 877 30 85
nord@rsag-schweiz.ch

Reparatur- und Sanierungstechnik Rhone AG
Schinerstrasse 8
CH-3900 Brig
Téléphone +41 (0)27 924 26 26
rhone@rsag-schweiz.ch

Risanamaneto Sud SA
Via Cantonale / CP 567
CH-6802 Rivera
Téléphone +41 (0)91 946 36 21
sud@rsag-schweiz.ch

INTERNATIONAL

Reparatur- und Sanierungstechnik AG
Téléphone +41 (0)34 408 40 20
info@rsag-schweiz.ch

