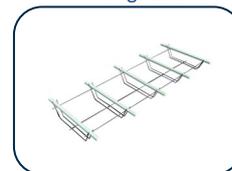
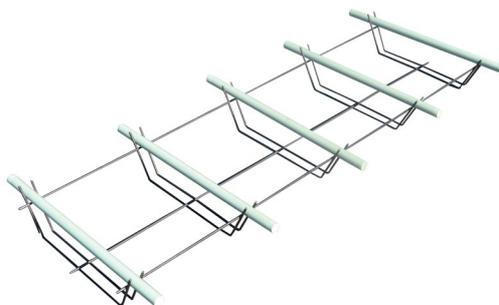


PLAKA – DILATEC ROUTE**Goujons époxy isolés ou sur chaises**

REF 09.03.00 - Version V02 – 08/11/2021

**Description**

Goujons recouverts d'époxy, indépendants à monter sur panier de support livré séparément, pour reprise d'effort tranchant au droit des joints de dilatation et des joints de reprise de bétonnage.

Domaines d'application

Principalement dans les ouvrages où une dimension est nettement supérieure à l'autre :

- Dallages
- Routes et pistes cyclables
- Quais
- ...

Propriétés**1. Goujon**

Propriétés mécaniques		
Propriété	Norme	Valeur
Résistance à la traction $R_{m,nom}$	NBN EN 13877-3	> 250 N/mm ²
Enduit époxy	Conforme à la norme ASTM A 1078/1078M	
Épaisseur enduit		> 200 µm
Couleur		vert clair

2. Echelle à goujon pour joint de reprise

Goujons à monter sur un panier de support. Ils sont maintenus par serrage entre les étriers du panier.

Propriétés	
Caractéristique	Valeur
Fixation	Par serrage du goujon entre les étriers du panier de support
Hauteur du panier	± 130 mm

Vue en coupe :

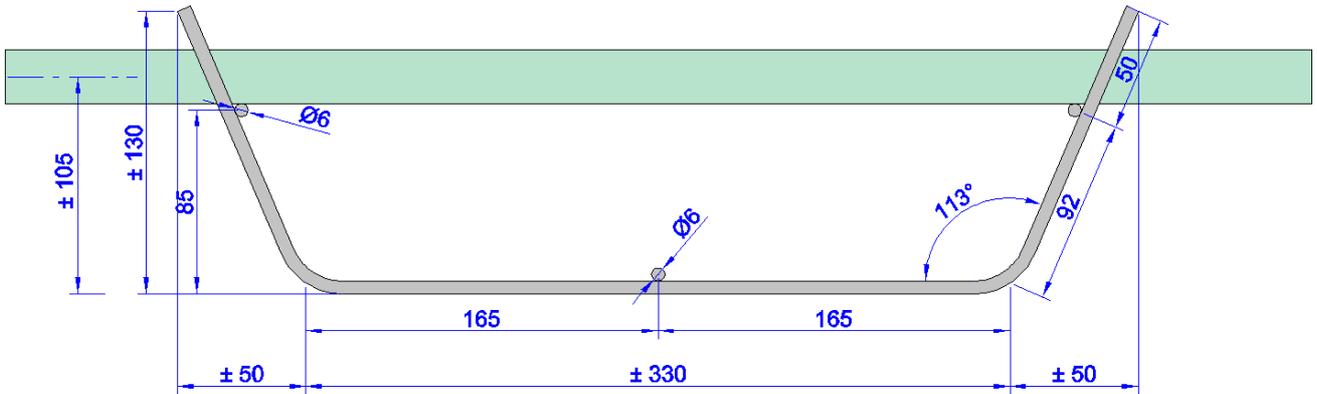
©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

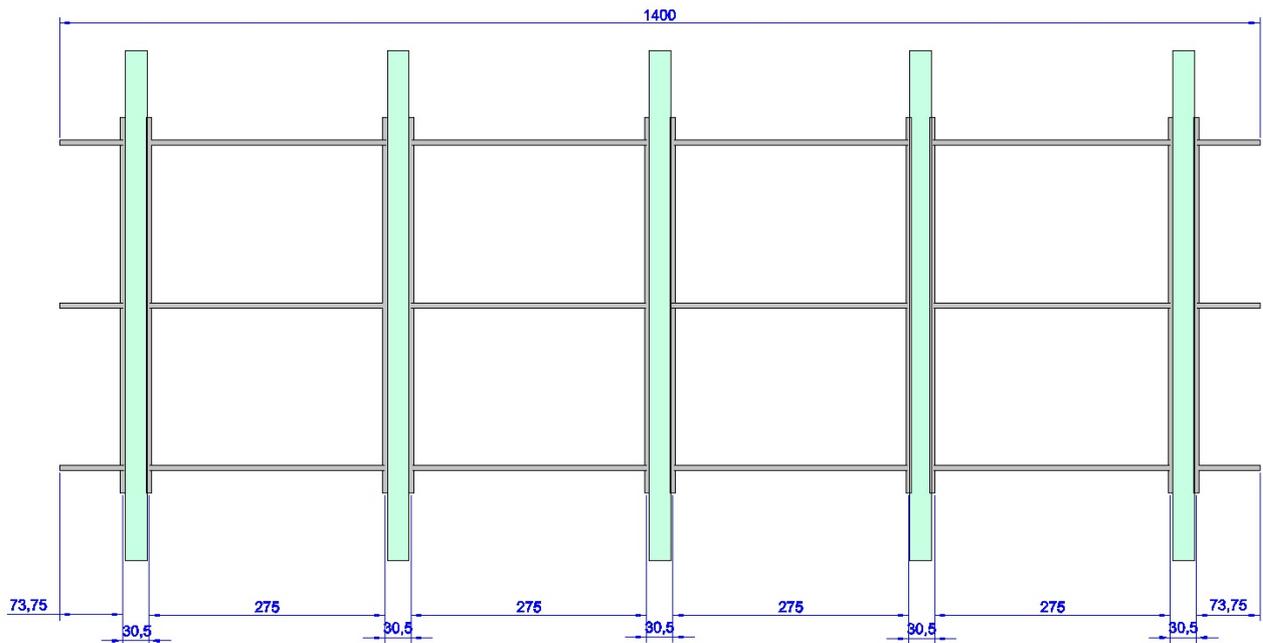
PLAKA – DILATEC ROUTE

Goujons époxy isolés ou sur chaises

REF 09.03.00 - Version V02 – 08/11/2021



Vue en plan :



©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – DILATEC ROUTE
Goujons époxy isolés ou sur chaises

REF 09.03.00 - Version V02 – 08/11/2021


3. Echelle à goujon pour joint de dilatation

Goujons montés sur 2 chaises en A, avec panneau de remplissage du joint.

Propriétés	
Caractéristique	Valeur
Hauteur chaise en A :	90 mm
Fixation :	Ressort plat en V
Rigidité d'ensemble:	Réalisée par barres horizontales soudées en diagonale
Hauteur standard totale :	200 mm
Remplissage du joint :	Tôle acier + mousse de polyéthylène 20 mm Dimensions maximales : 2000 x 1200 mm
Caractéristiques du matériau de remplissage	Mousse extrudée à cellules fermées Densité $\geq 55 \text{ kg/m}^3$ Non toxique Inodore 100% recyclable Résistante aux moisissures et à l'humidité Exempte de poussières Chimiquement inerte Résistante à la plupart des produits chimiques Étanche à l'eau et à l'air Sans CFC Conçue pour des denrées alimentaires


Dimensions

Code	Schéma	Diamètre	Longueur	P/Box	Poids
DIL25600PVC		25 mm	600 mm	1	2,36 kg/1
Autres dimensions de goujons sur demande					
Code	Schéma	H mm (axe goujon)	Lmm / N	p/Box	Kg/1
DILDU5		100	1400 / 5	1	14,15
N= nombre de goujons par support. Autres dimensions sur demande (120 p par palette de 140 x 90 x H 180 cm)					
Code	Schéma	H mm	L mm	p/Box	Kg/m
DILDP		≤ 200	2000	1	8,70

Avec 3 goujons diamètre 25x600 mm par mètre.

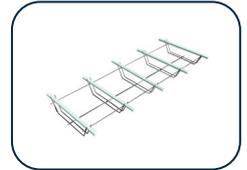
©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – DILATEC ROUTE

Goujons époxy isolés ou sur chaises

REF 09.03.00 - Version V02 – 08/11/2021



Accessoires

Capuchon de dilatation à poser sur chantier à une ou 2 extrémités des goujons pour joints de reprise et de dilatation.

Code	Schéma	Type	L mm	p/Box	Kg/100
RS5326		Ø25	80	1	1,04