

14. Texte de soumission

1 Armature de revêtement bitumineux

.100 Prescriptions

.110 Le respect des normes et directives en vigueur est obligatoire pour l'exécution des travaux.

.120 Liaison entre les couches de revêtement.

Liaison nécessaire entre les deux couches d'enrobé dans la zone de l'armature de renforcement (treillis pré-enrobé) : force de cisaillement selon Leutner > 12 kN - 15 kN (valeur moyenne provenant de 3 échantillons de test d'un diamètre de 150 mm) .

.200 Informations

.210 Description du projet :

.....

2 Installation de chantier

.100 Transport aller-retour et fourniture des machines et appareils nécessaires pour la réalisation des travaux.

CHF 0.00

.101 Exécution en une étape.

CHF 0.00

.200 Majorations pour les étapes de travaux.
Rémunération en cas d'interruption des travaux par le client.

Nombre d'interruptions :

Pce.

CHF 0.00

.201 Pour la pose de la couche d'accrochage.

Pce.

CHF 0.00

.202 Pour la pose de l'armature de renforcement.

Pce.

CHF 0.00

.300 Temps d'attente

Temps d'attente lié à l'exécution

.301 Ouvrier spécialisé

h

CHF 0.00

.302 Temps d'immobilisation de la machine de pose

h

CHF 0.00

.400 Majorations

.401 Travaux de nuit de à

m²

CHF 0.00

.402 Travaux le samedi et le dimanche.

m²

CHF 0.00

3 Travaux préliminaires

.101	Nettoyage du support pour éliminer les saletés, le sable, les gravillons et autres.	m ²	CHF	0.00
.102	Assainissement des fissures d'une largeur > 4 mm : nettoyage à l'air comprimé suivi du remplissage des fissures du revêtement existant. Matériau :	m'	CHF	0.00
.103	Assainissement des défauts de planéité, y compris tous les travaux annexes tels que découpage et nettoyage. Egalisation du revêtement, type : Epaisseur de couche : cm	m ²	CHF	0.00

4 Couche d'accrochage

.101	Livraison et pose de l'émulsion bitumineuse S&P conformément aux prescriptions du fournisseur de l'armature de la grille de renforcement. S&P émulsion bitumineuse G, type CR 60 P Données techniques : Point de ramollissement (anneau et bille) (SN 1427) : > 47 °C Indice de pénétration (EN 12591) : > 0.2 Consommation : kg/m ²	m ²	CHF	0.00
------	--	----------------	-----	------

5 Fourniture de l'armature de renforcement

S&P Clever Reinforcement Company AG
Dammstrasse 2, 6440 Brunnen
Tél. 041 825 00 70 / Fax 041 825 00 75

.100	Grille de renforcement S&P pré-enrobé de bitume. Livraison franco chantier.			
.110	S&P Glasphalt G, pré-enrobé de bitume. Force de traction longitudinale: 120 kN/m' / Elongation à la rupture 3.0% Force de traction transversale : 120 kN/m' / Elongation à la rupture 3.0% Largeur/longueur du rouleau 0.97, 1.95 / 50 m Recouvrement : 5 - 10 cm dans le sens longitudinal. 20 cm en dans le sens transversal.			
.111	Métré: Surface effective posée	m ²	CHF	0.00

.120	S&P Carbophalt G, pré-enrobée de bitume Force de traction longitudinale : 120 kN/m' / Elongation à la rupture 3.0% Force de traction transversale : 200 kN/m' / Elongation à la rupture 1.4% Recouvrement : 5 - 10 cm dans le sens longitudinal. 20 cm dans le sens transversal.			
.121	Métré: Surface effective posée	m ²	CHF	0.00
.200	Grille de renforcement S&P pré-enrobé de bitume sur un géotextile non tissé. Livraison franco chantier.			
.210	S&P Glasphalt bit. Grille de renforcement S&P pré-enrobé de bitume sur un géotextile non tissé Force de traction longitudinale : 120 kN/m' / Elongation à la rupture 3.0% Force de traction transversale : 120 kN/m' / Elongation à la rupture 3.0% Aucun recouvrement.			
.211	Largeur du rouleau 0.50 m	m'	CHF	0.00
.212	Largeur du rouleau 1.00 m	m'	CHF	0.00
6	Application mécanique de l'armature de renforcement			
.100	Application mécanique de l'armature de renforcement, y compris tous les travaux d'adaptation et de découpage Mode de pose selon les prescriptions du Fabricant. Métré : Surface posée.			
.101	S&P Glasphalt G, pré-enrobé de bitume.	m ²	CHF	0.00
.102	S&P Carbophalt G, pré-enrobé de bitume.	m ²	CHF	0.00
.103	S&P Glasphalt bit, largeur 0.50 m.	m ²	CHF	0.00
.104	S&P Glasphalt bit, largeur 1.00 m.	m ²	CHF	0.00
7	Application manuelle de l'armature de renforcement			
.100	Application manuelle de l'armature de renforcement y compris tous les travaux d'adaptation et de découpage. Mode de pose selon les prescriptions du fabricant. Métré : Surface posée.			

.101	S&P Glasphalt G, pré-enrobé de bitume.	m ²	CHF	0.00
.102	S&P Carbophalt G, pré-enrobé de bitume.	m ²	CHF	0.00
.103	S&P Glasphalt bit, largeur 0.50 m.	m ²	CHF	0.00
.104	S&P Glasphalt bit, largeur 1.00 m.	m ²	CHF	0.00
Total de l'armature de revêtement bitumineux (hors TVA de 7.6 %)			CHF	<u>0.00</u>