

1.8.2000

Cahier des charges type 1.981

Etanchéité d'ouvrages enterrés en béton ou en maçonnerie contre l'humidité du sol ou l'eau d'infiltration sans pression avec le revêtement bitumineux mince, à 1 composant SUPERFLEX S 1. Projection mécanique

Position	Quantité	Objet de la prestation	P.U.	Prix total
01		Remarque Les directives de mise en œuvre de la société Heidelberger Bauchemie GmbH – Marque Deitermann- doivent être suivies. Elles sont décrites dans les notices techniques suivantes: CERINOL FM DEITERMANN HKS EUROLAN 3 K SUPERFLEX S 1 Le présent cahier des charges décrit l'étanchéité d'ouvrages en béton ou en maçonnerie (murs de soutènement, piliers de pont, descente de puits etc.) avec un revêtement bitumineux mince, à 1 composant, à base de bitume en émulsion. L'application du produit est effectuée par projection mécanique (pistolet airless). m² Préparation, support Éliminer la laitance de ciment, les saletés, la poussière, les traces d'huile et de graisse, les résidus de mortier ainsi que toutes les autres particules altérant l'adhérence. Colmater les joints ouverts et les épaufrures importantes > 5 mm au mortier de réparation à 1 composant CERINOL FM. Dans le cas de supports en béton et de hautes températures ambiantes, il peut s'avérer indispensable de sabler en surface pour ouvrir les nids de gravier. Consommation: CERINOL FM env. 1,8 kg/m² et par mm d'épaisseur.		
02		m² Primaire, paroi et semelle Appliquer au pistolet airless l'émulsion bitumineuse EUROLAN 3 K diluée à l'eau à raison de 1 : 10 en volume. Consommation: EUROLAN 3 K (non dilué) de 15 à 30 ml/m².		
03		m² Couche de bouche-porage, paroi Appliquer une fine couche de bouche-porage de SUPERFLEX S 1 pour combler les nids de gravier. Consommation: SUPERFLEX S 1 env. 1,7 kg/m²/mm.		
04		m Etanchéité, chanfrein, mortier de dressage Etancher les chanfreins entre la semelle et les parois avec le mortier de dressage étanche à l'eau et à retrait compensé, à 1 composant DEITERMANN HKS, à l'aide de la taloche DEITERMANN préformée en forme de chanfrein (avec un rayon de maximum 4 cm). Consommation: DEITERMANN HKS de 0,6 à 1,2 kg/m.		
			Report EURO	

			Report EURO		
Posi- tion	Quantité	Objet de la prestation	P.U.	Prix total	
05		m² Etanchéité en 1 couche, revêtement bitumineux mince Appliquer 1 couche du revêtement bitumineux mince, à 1 composant SUPERFLEX S 1 sur la couche de bouche-porage. Une consommation de 1,7 kg/m² en produit frais donne une couche de 1 mm d'épaisseur après séchage. Consommation: SUPERFLEX S 1 env. 1,7 kg/m².			
06		Position alternative m² Etanchéité en 2 couches, revêtement bitumineux mince, 1^{ère} couche Appliquer une première couche du revêtement bitumineux mince, à 1 composant SUPERFLEX S 1 sur la couche de bouche-porage. Consommation: SUPERFLEX S 1 env. 1,7 kg/m².			
07		Position alternative m² Etanchéité en 2 couches, revêtement bitumineux mince, 2^{ème} couche Appliquer une seconde couche du revêtement bitumineux mince, à 1 composant SUPERFLEX S 1 sur la première couche. Consommation: SUPERFLEX S 1 env. 1,7 kg/m².			
			Total EURO		