



CAMPAGNE 2024  
MEMBRANES D'ETANCHEITE

PRESTATIONS	En Euros H.T		
	Admission	Suivi annuel + CI	Renouvellement quinquennal
<b>1. FRAIS ADMINISTRATIFS</b>			
Frais d'instruction	1 710		1 710
+Redevance annuelle	1 030	1 030	1 030
Contrôle inopiné		200	
Total	<b>2 740</b>	<b>1 230</b>	<b>2 740</b>
<b>2. ESSAIS</b>	<b>Admission</b>	<b>Suivi (audit à 3 ans) + CI</b>	<b>Renouvellement (audit à 5 ans)</b>
<b>2.1. Identification des composants du système</b>			
2.1.0. Membrane -Essai préliminaire de taux de cendres (en admission uniquement)	161	161	161 *
2.1.1. Membrane - ATG	300	300	300 *
2,1,1 bis. Membrane - Analyse infrarouge (en cas de réalisation impossible de l'ATG)	326	326	326 *
2.1.2. Collage - Colle et complément d'étanchéité (extrudée, mastics, ...) - ATG	300	300	300 *
2.1.3. Collage - Bande autocollante pour collage de la membrane - ATG	300	300	300 *
2.1.4. Option : Pièces d'angle - ATG	300	300	300 *
<b>2.2. Essais d'aptitude à l'emploi et caractérisation des composants du système</b>			
<b>Membrane</b>			
2.2.1. Résistance à la pénétration de l'eau (à l'état initial)	1 040		
2.2.2. Résistance à la pénétration de l'eau (après VA)	1 040		
2.2.3. Souplesse à basse température (-30°C) membranes plastiques et élastomères	258		
2.2.4. Option : Souplesse à basse température (-30°C) pour membranes bitumineuses	1 799		
2.2.5. Essai de résistance à la déchirure au clou transversal et longitudinal	601		601
2.2.6. Résistance à la traction et allongement à la rupture, transversal et longitudinal (à l'état initial)	414		
2.2.7. Résistance à la traction et allongement à la rupture, transversal et longitudinal (après VA)	414		
2.2.8. Comportement au VA à température élevée 5000 h à 50°C (classe A)	9 330		
2.2.9. Comportement au VA à température élevée 672 h à 50°C (classe B)	1 163		
2.2.10. Comportement au VA à température élevée 336 h à 50°C (classe C)	742		
<b>2.3. Essais d'aptitude à la fonction du système</b>			
<b>2.3.1. Systèmes collés</b>			
Résistance au cisaillement (sur support mortier et alu anodisé) à l'état initial = 5 éprouvettes stockées 4h à +23°C	773	773	773 *
Résistance au cisaillement (sur support mortier et alu anodisé) 5 éprouvettes stockées 4h à -20°C	838		
Résistance au cisaillement (sur support mortier et alu anodisé) 5 éprouvettes stockées 4h à +80°C	838		
Résistance au cisaillement (sur support mortier et alu anodisé) 5 éprouvettes stockées 4h en immersion totale à température ambiante	1 000		
Résistance au cisaillement (membrane sur membrane) à l'état initial = 5 éprouvettes stockées 4h à +23°C	742		
Option : Résistance au cisaillement (membrane sur pièce d'angle) à l'état initial = 5 éprouvettes stockées 4h à +23°C	742		
<b>2.3.2. Systèmes tenus mécaniquement</b>			
Essai de traction 5 éprouvettes à 45°	502		
<b>EDITION DU RAPPORT EN VERSION ANGLAISE</b>		<b>599</b>	

\*soumis à contrôles inopinés au tarif d'un suivi

CI = Contrôle inopiné