

# BEP FINITION

dominante SOLS et MOQUETTES

## EP1 A

Réalisation et technologie

# DOSSIER TRAVAIL

**SAVOIRS TECHNOLOGIQUES :**

*S 4 : les implantations, les tracés.*

*S 5 : sécurité et prévention.*

*S 6 : les matériels.*

*S 7 : les supports.*

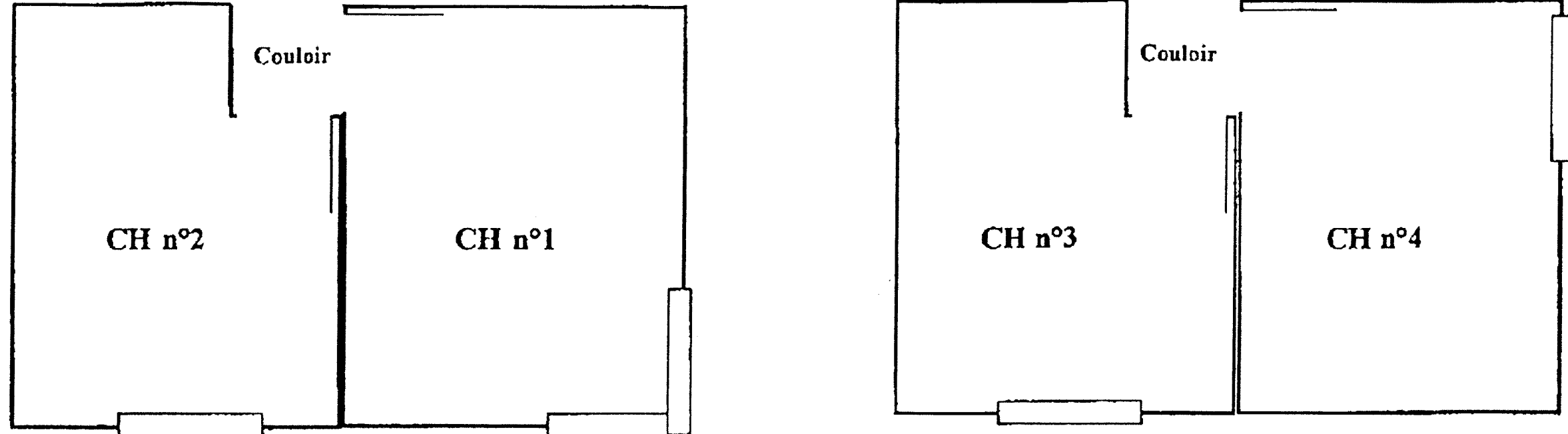
*S 8 : les matériaux, les produits.*

*S 9 : règles de mise en œuvre.*

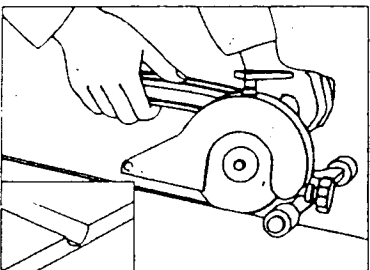
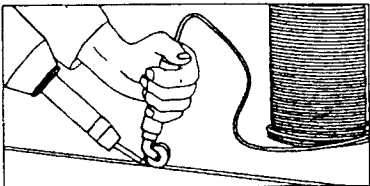
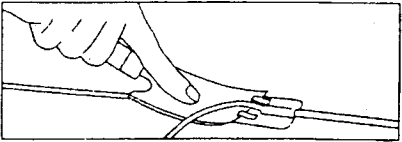
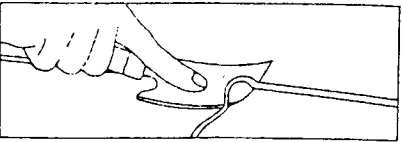
*S10 : contrôle et qualité.*

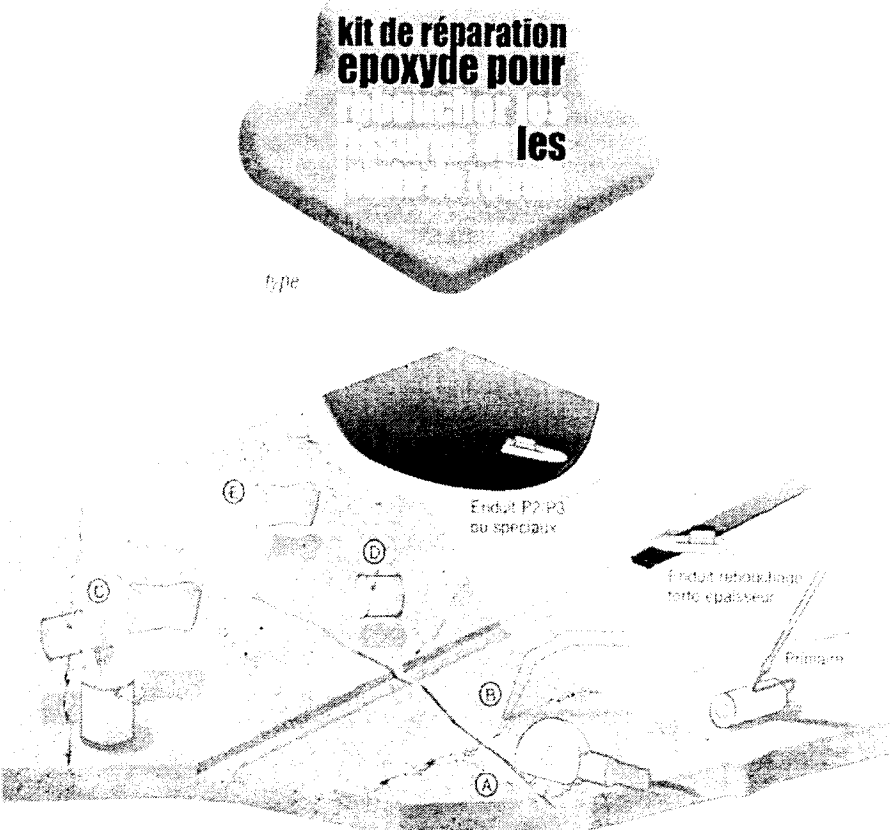
**Ce dossier comporte 5 pages numérotées de 1/5 à 5/5.**

EXAMEN : BEP Finition	SOLS ET MOQUETTES	
EPREUVE : EP1A Réalisation et technologie	COEFFICIENT : 10	DUREE : 4 heures
DOSSIER TRAVAIL SUJET	Page 1 sur 5	Session 2008

N° questions	DR 1 TRAVAIL DEMANDE	EXIGENCES	NOTES																																				
1/4	 <p><b>QUESTION N° 1 :</b></p> <p>Vous devez effectuer la pose de revêtement de sol dans les chambres n°1,2,3,4 ci-dessous à l'échelle : 1/50. A l'aide des documents DT1 et DT4 : déterminer à l'aide d'une flèche le sens de pose du revêtement plastique de type gerflex transit acoustique qui se présente en 2 m de large. Ensuite tracer l'emplacement des joints, vous devrez justifier votre choix. Effectuer le quantitatif de revêtement en évitant au maximum les pertes.</p> <table border="1" data-bbox="261 1176 2546 1533"> <tr> <td><i>Justification du choix ch n°2 :</i></td> <td><i>Justification du choix ch n°1 :</i></td> <td><i>Justification du choix ch n°3 :</i></td> <td><i>Justification du choix ch n°4 :</i></td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td><i>Quantitatif : revêtement ch n° 2 :</i></td> <td><i>Quantitatif : revêtement ch n° 1 :</i></td> <td><i>Quantitatif : revêtement ch n° 3 :</i></td> <td><i>Quantitatif : revêtement ch n° 4 :</i></td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="860 1543 1929 1669"> <tr> <td>Quantitatif revêtement ch1 + ch2 + ch3 + ch4 =</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Quantité de revêtement perdu =</td> <td></td> </tr> </table>	<i>Justification du choix ch n°2 :</i>	<i>Justification du choix ch n°1 :</i>	<i>Justification du choix ch n°3 :</i>	<i>Justification du choix ch n°4 :</i>	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	<i>Quantitatif : revêtement ch n° 2 :</i>	<i>Quantitatif : revêtement ch n° 1 :</i>	<i>Quantitatif : revêtement ch n° 3 :</i>	<i>Quantitatif : revêtement ch n° 4 :</i>	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Quantitatif revêtement ch1 + ch2 + ch3 + ch4 =		Quantité de revêtement perdu =		<p><i>Sens de pose correct.</i></p> <p><i>Choix judicieux.</i></p> <p><i>Quantités de revêtements + pertes exactes</i></p>	<p>...../ 10</p> <p>...../ 10</p> <p>...../ 10</p>
<i>Justification du choix ch n°2 :</i>	<i>Justification du choix ch n°1 :</i>	<i>Justification du choix ch n°3 :</i>	<i>Justification du choix ch n°4 :</i>																																				
.....	.....	.....	.....																																				
.....	.....	.....	.....																																				
.....	.....	.....	.....																																				
.....	.....	.....	.....																																				
<i>Quantitatif : revêtement ch n° 2 :</i>	<i>Quantitatif : revêtement ch n° 1 :</i>	<i>Quantitatif : revêtement ch n° 3 :</i>	<i>Quantitatif : revêtement ch n° 4 :</i>																																				
.....	.....	.....	.....																																				
.....	.....	.....	.....																																				
Quantitatif revêtement ch1 + ch2 + ch3 + ch4 =																																							
Quantité de revêtement perdu =																																							
		<table border="1"> <tr> <td colspan="2"><b>TOTAL PAR FEUILLE</b></td> <td>...../ 30</td> </tr> <tr> <td>SESSION 2008 – BEP FINITION Dominante sols et moquettes</td> <td>CODE</td> <td>FEUILLE</td> </tr> <tr> <td>Durée : 4 heures</td> <td>EP1A SUJET</td> <td>2 / 5</td> </tr> </table>		<b>TOTAL PAR FEUILLE</b>		...../ 30	SESSION 2008 – BEP FINITION Dominante sols et moquettes	CODE	FEUILLE	Durée : 4 heures	EP1A SUJET	2 / 5																											
<b>TOTAL PAR FEUILLE</b>		...../ 30																																					
SESSION 2008 – BEP FINITION Dominante sols et moquettes	CODE	FEUILLE																																					
Durée : 4 heures	EP1A SUJET	2 / 5																																					

N° questions	DR 2 TRAVAIL DEMANDE	EXIGENCES	NOTES
2/4	<p><b>QUESTION N° 2 :</b></p> <p>Dans les exigences du CCTP apparaissent les abréviations suivantes : UPEC – M3 expliquer la signification de ce terme.</p> <p>Commenter les indices du classement U2S P2 E2/3 C2 du revêtement transit acoustique 202 utilisé sur le site.</p>	<p><i>Signification exacte</i></p> <p><i>Commentaires exacts</i></p>	<p>...../ 20</p> <p>...../ 20</p> <p>...../ 40</p>
3/4	<p><b>QUESTION N° 3 :</b></p> <p>Avant d'effectuer la pose du revêtement dans les chambres, on vous demande de mettre en œuvre un enduit de lissage de type thomsit AGL D2.</p> <p>Sachant que l'on va appliquer une couche continue de 4 mm d'épaisseur, calculez la quantité de ragréage nécessaire à la réalisation de cet ouvrage.</p>	<p><i>Consommation au M2.</i></p> <p><i>Consommation Totale.</i></p> <p><i>Nombre de sacs.</i></p>	<p>...../ 15</p> <p>...../ 15</p> <p>...../ 10</p> <p>...../ 40</p>
<b>TOTAL PAR FEUILLE</b>		...../ 80	
<b>SESSION 2008 – BEP FINITION Dominante sols et moquettes</b>		<b>CODE</b>	<b>FEUILLE</b>
Durée : 4 heures		EP1A - SUJET	3 / 5

N° questions	DR 3 TRAVAIL DEMANDE	EXIGENCES	NOTES
4 / 4	<p><b>QUESTION N° 4 :</b></p> <p><b>Vous devez effectuer la soudure à chaud des revêtements PVC posés dans les chambres 1, 2, 3, 4.</b></p> <p><b>Expliquez et commentez les différents schémas proposés ci-dessous.</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 15%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>1 ) .....</p> </div> <div style="width: 15%; text-align: right;"> <p>Schéma 1</p> <p>..... / 20</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start; margin-top: 10px;"> <div style="width: 15%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>2 ) .....</p> </div> <div style="width: 15%; text-align: right;"> <p>Schéma 2</p> <p>..... / 20</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start; margin-top: 10px;"> <div style="width: 15%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>3 ) .....</p> </div> <div style="width: 15%; text-align: right;"> <p>Schéma 3</p> <p>..... / 20</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start; margin-top: 10px;"> <div style="width: 15%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>4 ) .....</p> </div> <div style="width: 15%; text-align: right;"> <p>Schéma 4</p> <p>..... / 20</p> </div> </div>	<p><i>Dénominations des Phases de travail exactes.</i></p> <p><i>Qualité des commentaires</i></p>	
<b>TOTAL PAR FEUILLE</b>			..... / 80
SESSION 2008 – BEP FINITION Dominante sols et moquettes		CODE	FEUILLE
Durée : 4 heures		EP1A SUJET	4 / 5

N° questions	DR 4 TRAVAIL DEMANDE	EXIGENCES	NOTES
5 / 6	 <p><b>kit de réparation epoxyde pour les</b></p> <p>type</p> <p>Enduit P2 P3 ou special</p> <p>Enduit rebouchage forte epaisseur</p> <p>Primer</p> <p><b>Supports de base :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Béton surfacé hélicoptère</li> <li>• Béton préfabriqué</li> <li>• Chape ciment</li> </ul>	<p>En vous aidant de ce dessin technique, établissez et expliquez les différentes phases de travail en respectant l'ordre alphabétique.</p> <p>A) _____</p> <p>B) _____</p> <p>C) _____</p> <p>D) _____</p> <p>E) _____</p> <p><i>Phases de travail respectées.</i></p> <p><i>Explications cohérentes et argumentées.</i></p>	<p>..... / 5</p>
6 / 6	<p>Donnez la définition propre à chacun des supports cités ci-dessus :</p> <p>Béton surfacé à l'hélicoptère : _____</p> <p>Béton préfabriqué : _____</p> <p>Chape ciment : _____</p>	<p><i>Signification exacte.</i></p>	<p>..... / 5</p>
<b>TOTAL PAR FEUILLE</b>		..... / 10	
<b>SESSION 2008 – BEP FINITION Dominante sols et moquettes</b>		<b>CODE</b>	<b>FEUILLE</b>
Durée : 4 heures		EPIA SUJET	5 / 5