Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Peintre, veuillez visiter :
bppeintre.fr/annales-sujets-et-corriges

BP Peinture - Revêtements, épreuve E3 U3

Session 2011 • Code sujet : **Non indiqué dans cette édition** • Durée : **4 h 00** • Coefficient : **3**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Établissement du mode opératoire (1 question) **Page 3**

2. Pose de revêtements de sol en PVC et finitions (3 questions) **Page 4**

3. Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ) (Synthèse & Q&A Examen) **Page 6**

Sujet officiel (PDF) : https://bppeintre.fr/assets/annales/bp-peintre/U30 - Travaux spécifiques à caractère technique décoratif/2011/BP Peintre - U30 - Travaux spécifiques à caractère technique décoratif - Session 2011 - 1-Sujet.pdf

1. Établissement du mode opératoire

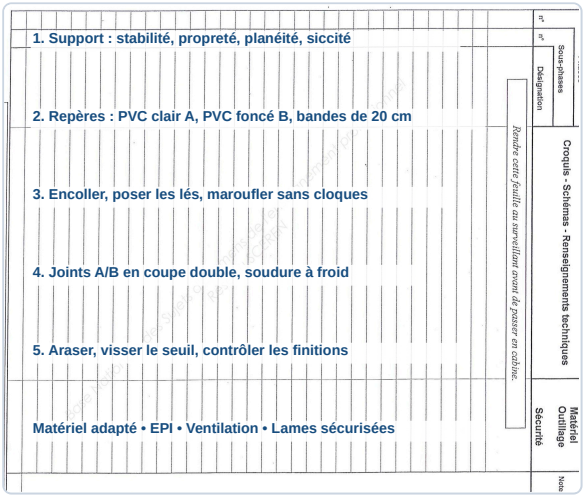
À partir du plan coté et de la fiche contrat, le candidat prépare la pose du revêtement de sol d'une salle de bains avec bac à douche. Il renseigne la feuille de mode opératoire et la remet après une demi-heure en salle, avant le début des travaux en cabine.

Travail en salle

Question 1. Établir sur la feuille prévue le mode opératoire pour réaliser la pose du revêtement de sol de la salle de bains avec bac à douche, à l'étage, à partir du plan coté et de la fiche contrat. Remettre la feuille après une demi-heure en salle, avant de débuter les travaux en cabine.

1. Mettre le panneau support de niveau et stable. Contrôler sa propreté, sa planéité et sa siccité. Repérer le sens des lés et les zones A et B selon le plan : support d'environ 122 × 175 cm, surface intérieure de 114 × 171 cm, bandes B de 20 cm.
2. Présenter et découper les lés. Encoller avec la colle adaptée, poser le PVC clair A puis le PVC foncé B et maroufler sans laisser de cloques.
3. Exécuter les joints A/B en coupe double, puis réaliser la soudure à froid avec le kit et l'adhésif prévus.
4. Araser les rives et les contours du bac. Poser et visser la barre de seuil, puis contrôler les coupes, les joints et l'adhérence. Utiliser des outils adaptés, protéger les mains et les genoux, ventiler et sécuriser les lames.

Mode opératoire complété sur la feuille réponse



✓ RÉPONSE À RETENIR

Ordre : contrôler le support, tracer et poser A et B, réaliser les joints en coupe double et la soudure à froid, araser, fixer le seuil et contrôler.

2. Pose de revêtements de sol en PVC et finitions

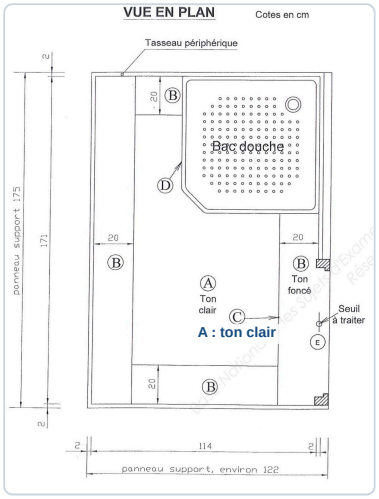
En cabine, le candidat pose sur un panneau support un revêtement de sol PVC en lés, selon le plan qui délimite des zones de tons clair et foncé autour d'un bac à douche. Il réalise les joints, les arasements et la pose d'une barre de seuil, conformément aux exigences de la fiche contrat.

Revêtement PVC ton clair

Question A. Implanter et poser le revêtement de sol PVC en lés de ton clair, en assurant un marouflage correct et des joints sans écartement.

Repérer la zone A en ton clair sur le plan, entre les bandes B et autour du bac à douche. Vérifier que le support est propre, sec et régulier, puis présenter le lé et ajuster son implantation. Appliquer la colle adaptée en respectant son temps de gommage. Poser le PVC progressivement et marouflier du centre vers les bords pour chasser l'air. Contrôler l'adhérence et les raccords avec les futures zones B : les rives doivent être plaquées et sans écartement.

Zone A en ton clair



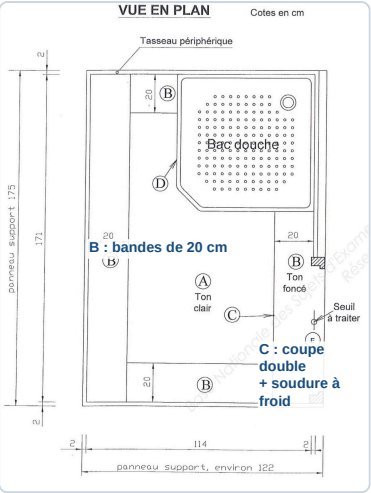
> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Zone A en ton clair, posée et marouflée, avec les raccords nets et sans écartement.

Revêtement PVC ton foncé et jonction

Question B-C. Poser le revêtement PVC en lés de ton plus foncé, avec arasement en périphérie. Réaliser entre les revêtements A et B, au niveau du joint, une coupe double puis une soudure à froid; la qualité de la coupe double et de la soudure est évaluée.

Poser les lés foncés dans les zones B du plan : bandes latérales, haute et basse, cotées à 20 cm. Marouflier sans déplacer les lés. Au raccord A-B, superposer les revêtements et effectuer la coupe double avec une règle métallique et une lame affûtée, sans entamer le support. Retirer les chutes : les rives doivent se rejoindre sans jeu ni chevauchement. Appliquer la soudure à froid avec le kit fourni, en suivant sa notice et en utilisant l'adhésif de maintien prévu. Vérifier la continuité et la propreté du joint.

Zones B et raccord A-B



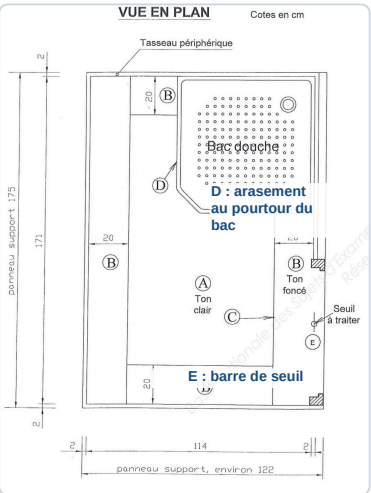
> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Zones B en ton foncé, raccord A-B en coupe double et soudure à froid, joint continu, propre et sans jeu.

Arasements et seuil

Question D-E. Réaliser les arasements avec des outils adaptés, puis poser la barre de seuil de porte et la visser au sol.

Araser les excédents en périphérie et autour du bac à douche avec un couteau adapté et une spatule de guidage. Travailler progressivement pour obtenir des rives régulières, plaquées et sans entailler le support. Au seuil de porte, présenter la barre, vérifier son alignement et repérer les fixations. Percer avec l'outil adapté, poser les chevilles nécessaires puis visser sans déformer la barre. Utiliser les équipements de protection adaptés à la coupe et au perçage, et évacuer les chutes.

Arasements et seuil



> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Arasements réguliers autour du bac et en périphérie, barre de seuil alignée et solidement vissée au sol.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2011)

Bilan de l'épreuve : Cette épreuve E3 U3 du BP Peinture - Revêtements, session 2011, porte sur la pose d'un sol PVC dans une salle de bains avec bac à douche. D'une durée de 4 h 00 et de coefficient 3, elle associe une préparation écrite du mode opératoire et une réalisation pratique. Les compétences évaluées concernent l'implantation, le marouflage, les joints en coupe double, la soudure à froid, les arasements et la pose du seuil.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Le plan coté distingue les zones de revêtement PVC de ton clair et de ton plus foncé autour du bac à douche.
- Le joint entre les revêtements A et B doit être réalisé en coupe double.
- La fiche contrat exige une soudure à froid entre les revêtements A et B, avec le kit fourni.
- La réalisation comprend le marouflage, les arasements et la pose vissée de la barre de seuil.

Points de vigilance & attentes du jury

- Remettre la feuille de mode opératoire après la demi-heure en salle, avant de commencer en cabine.
- Respecter le plan d'implantation et l'affectation des tons clair et foncé.
- Soigner la coupe double et la soudure à froid au joint entre A et B.
- Contrôler le marouflage, l'absence d'écartement des joints, les arasements et la fixation du seuil.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment réaliser la jonction entre les deux revêtements PVC ?

Réalisez une coupe double au niveau du joint entre les revêtements A et B pour ajuster leurs bords. Effectuez ensuite la soudure à froid avec le kit fourni et vérifiez la qualité de la coupe et de la soudure.

Q : Quels éléments faut-il contrôler pendant la pose des lés ?

Respectez l'implantation et les tons indiqués sur le plan. Contrôlez le marouflage, l'absence d'écartement des joints et la qualité des arasements. La fiche contrat évalue aussi la coupe double, la soudure à froid et la pose du seuil.

Q : Comment le temps est-il réparti pendant l'épreuve ?

La durée totale est de 4 h 00. Une demi-heure est prévue en salle pour établir le mode opératoire, avant les travaux en cabine; la partie pratique dure donc 3 h 30.

Q : Quels critères de notation sont indiqués dans la fiche contrat ?

La fiche attribue 20 points au travail en salle et 160 aux travaux en cabine, soit 180 points ramenés sur 20. Elle évalue le marouflage, les joints, la coupe double, la soudure à froid, les arasements et la pose du seuil.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bppeintre.fr/assets/annales/bp-peintre/U30 - Travaux spécifiques à caractère technique décoratif/2011/BP Peintre - U30 - Travaux spécifiques à caractère technique décoratif - Session 2011 - 1-Sujet.pdf
Ressources BP Peintre : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.