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 Carreleur, veuillez visiter :
bpcarreleur.fr/annales-sujets-et-corriges

BP Carreleur

Carrelage mosaïque, épreuve E3 pratique

Session 2002 • Code sujet : **E3** • Durée : **3 h 30** • Coefficient : **3**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Réalisation du logo Jaguar en mosaïque (2 questions) **Page 3**

2. Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ) (Synthèse & Q&A Examen) **Page 5**

Sujet officiel (PDF) : https://bpcarreleur.fr/assets/annales/bp-carreleur/U30 - Travaux spécifiques préparation et réalisation d'une mosaïque/2002/BP Carreleur - U30 - Travaux spécifiques préparation et réalisation d'une mosaïque - Session 2002 - 1-Sujet.pdf

1. Réalisation du logo Jaguar en mosaïque

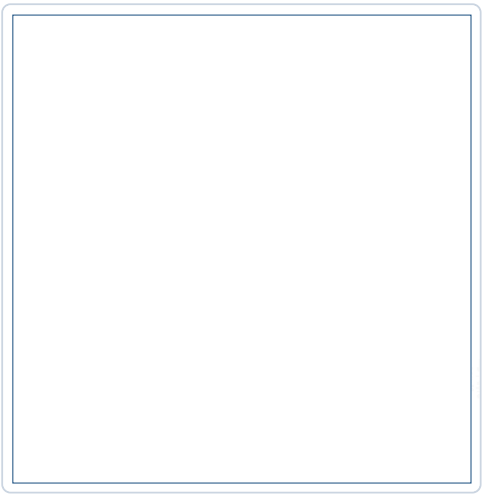
Le candidat réalise le logo « JAGUAR » avec des carreaux Briare de 2,5 cm × 2,5 cm, collés sur un panneau de mousse de polyuréthane de type Lux ou Wedi. Le descriptif du motif et le calepinage définissent les zones et les couleurs, tandis que la fiche contrat indique les tâches et les critères d'évaluation.

Réalisation de la mosaïque

Question 1. Réaliser la mosaïque du logo « JAGUAR » sur le panneau support, en respectant le calepinage, les lignes de joints, l'équerrage, les couleurs imposées et la qualité des coupes taillées à la pince de mosaïste.

Reporter sur le panneau le quadrillage et les contours du motif d'après le calepinage, puis vérifier l'équerrage et le positionnement des zones. Coller les carreaux Briare de 2,5 × 2,5 cm sur le support en mousse de polyuréthane type Lux ou Wedi : A, fond blanc Muguet ; B, jaguar et cabochons noirs Prunelle ; C, bordure jaune Genêt ; D, remplissage extérieur vert clair Ivraie. Aligner les carreaux pour obtenir des joints réguliers. Tailler les pièces de contour à la pince de mosaïste, avec lunettes de protection, puis contrôler le motif.

Repères couleurs du motif



✓ RÉPONSE À RETENIR

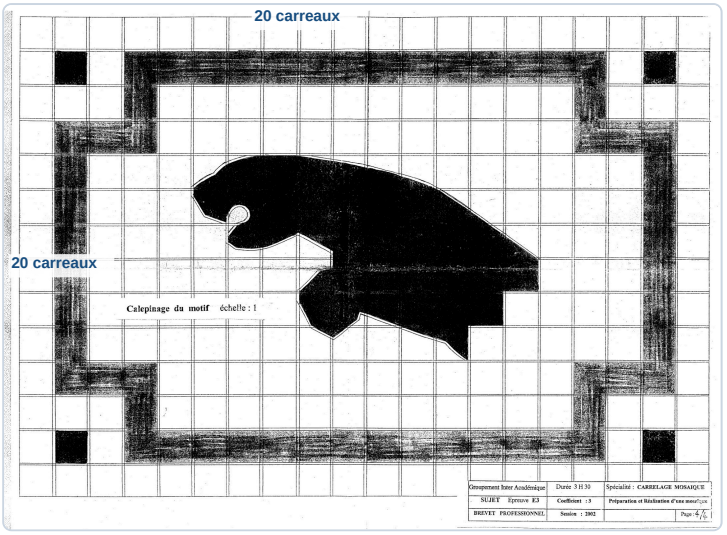
Mosaïque réalisée selon le calepinage et les quatre couleurs imposées.

Jointoiement et présentation

Question 2. Jointoyer la mosaïque et présenter un ouvrage propre. Respecter la régularité de la largeur des joints, leur rectitude et les dimensions extérieures déterminées par un nombre entier de carreaux.

Après la prise de la colle, préparer le mortier de jointoiement conformément aux indications du fabricant. Le faire pénétrer dans les joints à la raclette, en passes diagonales, puis retirer l'excédent sans les creuser. Nettoyer à l'éponge légèrement humide, renouvelée fréquemment, et lustrer après séchage. Contrôler la continuité, la rectitude et la régularité des joints, ainsi que la propreté de l'ouvrage. Le calepinage montre 20 carreaux par côté : leur largeur cumulée est de 50 cm, hors largeur des joints.

Dimensions du calepinage



✓ RÉPONSE À RETENIR

Dimensions nominales hors joints : 20 × 20 carreaux, soit 50 × 50 cm.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2002)

Bilan de l'épreuve : Épreuve pratique E3 du BP Carrelage mosaïque, session 2002, code E3, durée 3 h 30, coefficient 3. Le candidat réalise puis jointoie un logo Jaguar en carreaux Briare de 2,5 cm sur un panneau de mousse de polyuréthane. Le dossier fournit le contrat, le descriptif coloré et le calepinage; l'évaluation porte sur l'implantation, l'équerrage, les joints, les coupes, la finition et les dimensions.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Les carreaux Briare à utiliser mesurent 2,5 cm × 2,5 cm.
- Le fond est blanc Muguet; le jaguar et les cabochons sont noirs Prunelle.
- La bordure d'encadrement est jaune Genêt et le remplissage extérieur vert clair Ivraie.
- Le support prévu est un panneau de mousse de polyuréthane de type Lux ou Wedi.

Points de vigilance & attentes du jury

- Suivre le calepinage pour l'ensemble du motif et contrôler l'équerrage.
- Veiller à la régularité de la largeur des joints et à leur rectitude.
- Respecter les couleurs imposées et soigner les coupes faites à la pince de mosaïste.
- Jointoyer et nettoyer l'ouvrage; prévoir des dimensions extérieures en nombre entier de carreaux.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment choisir les couleurs des différentes zones du logo ?

Le descriptif attribue le blanc Muguet au fond, le noir Prunelle au jaguar et aux cabochons, le jaune Genêt à la bordure et le vert clair Ivraie au remplissage extérieur. Le calepinage montre leur emplacement.

Q : Quels aspects techniques sont évalués pour les joints et les coupes ?

La fiche contrat évalue la régularité de la largeur et la rectitude des joints, ainsi que la qualité des coupes réalisées à la pince de mosaïste. Le sujet ne fixe pas de largeur numérique pour les joints.

Q : Quel est le barème et combien de temps dure l'épreuve ?

L'épreuve pratique dure 3 h 30 et son coefficient est 3. La fiche contrat annonce un total de 180 points, mais ne donne pas de répartition chiffrée détaillée entre les différents critères.

Q : Quelles dimensions de joints ou normes précises faut-il appliquer ?

Le sujet exige des joints réguliers et rectilignes, mais ne précise ni leur largeur ni une norme particulière. La fiche contrat évalue aussi le respect du calepinage, des couleurs, la qualité des coupes et la propreté de l'ouvrage.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bpcarreleur.fr/assets/annales/bp-carreleur/U30 - Travaux spécifiques préparation et réalisation d'une mosaïque/2002/BP Carreleur - U30 - Travaux spécifiques préparation et réalisation d'une mosaïque - Session 2002 - 1-Sujet.pdf
Ressources BP Carreleur : 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.