

# CARRELEUR MOSAÏSTE/ CARRELEUSE MOSAÏSTE

## CORRESPONDANCE FICHES ROME

F 1608 – Pose de revêtements rigides

### APPELLATIONS MÉTIERS

Aide carreleur / carreleuse  
Carreleur / Carreleuse  
Carreleur / Carreleuse mosaïste  
Carreleur-faïencier / Carreleuse-faïencière  
Carreleur-faïencier / Carreleuse-faïencière mosaïste  
Faïencier-poseur / Faïencière-poseuse

Mosaïste  
Mosaïste-poseur / Mosaïste-poseuse  
Ouvrier carreleur / Ouvrière carreleuse  
Poseur / Poseuse de granit  
Poseur / Poseuse de revêtements en pierre

### DÉFINITION DU MÉTIER

Revêt toute surface horizontale ou verticale par scellement, collage ou fixation d'éléments rigides (carrelage, faïence, pierres ornementales, ...) selon les règles de sécurité.

Peut installer des parquets et effectuer des travaux d'agencement.

Connaît les différentes techniques de pose, qui varient selon les matériaux utilisés, et prépare la disposition des carreaux de façon à devoir procéder à un minimum de coupes de finition.

Est également amené à effectuer des réparations et des travaux de rénovation, avec soin et précision.

A l'opportunité de conseiller ses clients sur les motifs et les matériaux qui leur conviendraient le mieux en fonction de l'usage, de la pièce ou du local, et de leurs goûts esthétiques.

### CONDITIONS D'ACCÈS

#### Niveau V

CAP Carreleur mosaïste  
BEP Aménagements finitions  
Titre Professionnel Carreleur

#### Niveau IV

BP Carrelage mosaïque  
Bac Pro Aménagement et finition du bâtiment  
TP Chef d'équipe Aménagement - finitions

### ACTIVITÉS DE BASE

**Implanter la zone de chantier** (protection, stockage du matériel et des matériaux, ...)

**Démonter le revêtement existant** et enlever les gravats  
Poser l'isolant phonique ou thermique

**Ragrée la surface de pose** en maçonnerie et appliquer la barbotine

**Déterminer l'alignement du revêtement** en fonction de la configuration des lieux

**Découper les matériaux de revêtements** et de finition (plinthes, barres de seuil, ...)

**Positionner les carreaux** sur les murs et les sols et vérifier l'équerrage et l'aplomb

**Fixer par collage et scellement** les carrelages, faïences, les plinthes, les barres de seuil, ...

### COMPÉTENCES ASSOCIÉES

Lecture de plan - Techniques de traçage  
Calcul dimensionnel (surface, volume, ...)  
Utilisation d'outil et de machine de coupe (carrelette, tronçonneuse)  
Equerrage  
Normes d'isolation phonique  
Types d'isolation thermique  
Eléments de base en maçonnerie  
Caractéristiques des colles  
Techniques de coupes  
Techniques de pose de carreaux  
Types d'opus (romain, incertum, reticulatum, ...)  
Techniques de pose horizontale de revêtement  
Techniques de pose verticale de revêtement  
Règles et consignes de sécurité

### QUALITÉS ATTENDUES

Etre en bonne condition physique, avoir une bonne vue et vision des couleurs  
Etre rigoureux, minutieux et soigneux  
Posséder une habileté manuelle  
Avoir des notions de maçonnerie pour le traitement des supports  
Etre capable d'interpréter un plan ou un dessin  
Avoir le sens de l'esthétique et des qualités artistiques  
Avoir de l'initiative et le sens du travail en équipe

## CONDITIONS D'EXERCICE

Le carreleur intervient dans des habitations neuves ou en rénovation, principalement dans les salles de bain, les cuisines, parfois les piscines et les façades. Dans les salles de séjour et les chambres il peut être amené à poser du carrelage ou parquet. Il travaille après le maçon et le plâtrier et doit se coordonner avec le plombier-chauffagiste, l'électricien et le peintre. Le carreleur peut être un artisan indépendant ou travailler dans des entreprises spécialisées dans les revêtements de sols ou tout corps d'état.

## ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL / CONTRAINTES PHYSIQUES

Travail au froid ou au chaud dans des lieux non climatisés  
 Poussières de ciment, de carrelage  
 Risque de chute des matériaux (mauvais rangement, intervenant extérieur...)  
 Bruit des scies  
 Absence d'éclairage  
 Odeur des produits  
 Port de charges  
 Postures contraignantes : travail à genou, accroupi - Gestes répétitifs

| MACHINES ET OUTILS UTILISES   | PRODUITS ET MATERIAUX UTILISES  | AGENTS CHIMIQUES              |
|---|---|-------------------------------|
| Cutter, scies, carrelottes, tronçonneuses<br>Niveau, fil à plomb<br>Raclette<br>Chiffon   | Grès cérames ou émaillés, faïences, ardoises, marbres, terre cuite, pâtes de verre, laves émaillées, mosaïque, colle, eau, ciment   | Solvants des colles<br>Ciment |
| RISQUES PROFESSIONNELS  | MALADIES PROFESSIONNELLES   |                               |
| Accidents liés à la circulation routière (accès aux chantiers)<br>Chutes de hauteur ou de plain-pied<br>Lumbagos<br>Blessures par outils tranchants<br>Projections oculaires de poussières  | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Atteinte auditive provoquée par les bruits lésionnels</li> <li>➤ Affections périarticulaires provoquées par certains gestes et postures de travail</li> <li>➤ Lésions eczématiformes de mécanisme allergique</li> <li>➤ Rhinite et asthmes professionnels</li> <li>➤ Affections provoquées par les vibrations et chocs transmis par certaines machines-outils, outils et objets et par les chocs itératifs du talon de la main sur des éléments fixes</li> <li>➤ Lésions chroniques du ménisque</li> <li>➤ Affections chroniques du rachis lombaire provoquées par la manutention manuelle de charges lourdes</li> </ul> |                               |
| SURVEILLANCE MEDICALE   |   |                               |
| Surveillance Médicale Renforcée <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Exposition à des agents chimiques dangereux</li> <li>➤ Exposition au bruit</li> </ul>  |   |                               |
| PREVENTION COLLECTIVE   | PROTECTIONS INDIVIDUELLES   |                               |
| Remplacement des produits les plus toxiques par des produits moins toxiques<br>Aspiration des poussières à la source<br>Isolation et/ou insonorisation des machines bruyantes<br>Conformité des machines avec respect des contrôles périodiques obligatoires<br>Nettoyage, rangement régulier du poste de travail<br>Etablissement de consignes en cas d'accident : n° d'appel d'urgence, conduite à tenir<br><br>Analyse de la manutention manuelle au poste de travail<br>Mesure du niveau d'exposition au bruit à l'aide d'un sonomètre et/ou d'un exposimètre | <ul style="list-style-type: none"> <li>🕒 Vêtements de travail (ensemble pantalon, veste)</li> <li>🕒 Chaussures de sécurité</li> <li>🕒 Gants de protection</li> <li>🕒 Protection antibruit en fonction du niveau de bruit par casque léger ou bouchons d'oreilles</li> <li>🕒 Protection respiratoire : masques antipoussières</li> <li>🕒 Lunettes de protection enveloppantes</li> </ul>   |                               |