

## SECTION TECHNIQUE N°5

### PEINTURES ET REVÊTEMENTS

<b>ARTICLE 1. TRAVAUX À RÉALISER.....</b>	<b>2</b>
1.1. DÉFINITION DES TRAVAUX.....	2
1.2. PRESCRIPTIONS GÉNÉRALES.....	2
1.3. ÉCHANTILLONS + TÉMOINS.....	3
1.4. MISE EN ŒUVRE.....	3
1.5. PROTECTION.....	4
1.6. NETTOYAGE.....	4
<b>ARTICLE 2. REVÊTEMENTS DE SOL.....</b>	<b>4</b>
2.1. REVÊTEMENT DE SOL EN LAME PVC.....	4
2.2. REVÊTEMENT DE SOL PVC EN DALLE PLOMBANTE.....	5
2.3. REVÊTEMENT DE SOL CÉRAMIQUE .....	5
2.4. REVÊTEMENT DE SOL RÉSINE.....	6
<b>ARTICLE 3. REVÊTEMENTS DE MUR .....</b>	<b>6</b>
3.1. REVÊTEMENT DE MUR CÉRAMIQUE.....	6
3.2. REVÊTEMENT DE MUR PEINTURE .....	7
3.3. REVÊTEMENT DE MUR VINYLE .....	8
<b>ARTICLE 4. TRAVAUX COMPLÉMENTAIRES .....</b>	<b>8</b>
4.1. ACCESSIBILITÉ.....	8
4.2. DOUCHES.....	8
4.3. SIPHON DE SOL.....	9
4.4. PLINTHES .....	9
4.5. BAGUETTES DE SEUIL.....	10
4.6. BANDE PODOTACTILE .....	10
4.7. NEZ DE MARCHE.....	10
4.8. PEINTURE CANALISATION .....	10
4.9. CORNIÈRES PVC.....	10
4.10. TRAITEMENT DES JOINTS DE DILATATION .....	10

## **ARTICLE 1. TRAVAUX À RÉALISER**

### **1.1. DÉFINITION DES TRAVAUX**

Les travaux consistent en la réalisation des revêtements des sols et des murs du bâtiment 310.

Ils comprennent :

- La préparation des supports en particulier la vérification des niveaux nécessaires au respect des cotes d'arase des sols finis,
- La fourniture de tous les produits et matériaux (dans les qualités et teintes imposées) nécessaire au complet achèvement des travaux de protection et de décoration des ouvrages,
- La location et la mise en œuvre de tous les matériaux et outillages nécessaires à l'exécution des travaux (échelles, échafaudages, outils, etc...),
- L'étude de polychromie avec la confection d'éprouvette mobiles et de surfaces de référence (une par système),
- La reconnaissance et l'acceptation de tous les subjectiles (compatibilités chimique et physique avec les produits et opérations prévus) et des matériaux pré peints,
- La préparation des supports (ragréage, primaire d'accrochage, enduit de lissage),
- La vérification des conditions thermo-hygrométriques du chantier, ainsi que celles de la propreté et des protections mises en place avec l'intervention du peintre,
- La réalisation des essais imposés et la fourniture de tous les éléments réclamés dans les documents du marché,
- Les travaux de retouche nécessaires à une parfaite finition des travaux,
- Les travaux de rechampissage et de panneautage engendrés par les changements d'aspect et de couleur, les juxtapositions de matériaux différents ou les reprises de travaux.

Le choix des coloris sera soumis à l'approbation du Maître d'œuvre sur présentation de palettes de couleurs et d'échantillons dans toute la gamme des fabricants.

Les matériaux objets de la présente section technique sont d'un niveau de qualité supérieur au matériaux courants.

### **1.2. PRESCRIPTIONS GÉNÉRALES**

Les travaux étant réglés au forfait, le titulaire s'engage à exécuter tous les travaux ou fournitures, principaux et accessoires, **même non détaillés ci-après** pouvant être considérés comme indispensables à la réalisation des ouvrages suivant leur destination, dans les règles de l'art et dans le respect des normes ou D.T.U. en vigueur.

Le titulaire de la présente section technique procédera sous sa seule responsabilité à la totalité des relevées de côtes et supports qui lui seront nécessaires pour son offre financière et la réalisation des travaux demandés. Il vérifiera les possibilités d'accès et d'espace pour la mise en œuvre.

Il appartient au titulaire de vérifier les descriptifs, les dispositions générales, les quantitatifs, les supports tant en ce qui concerne les prestations que les quantités demandées suivant les plans de consultation qui ne sont pas à considérer comme "exécutoires" et faire part de ses observations au maître d'œuvre, avant remise des offres.

Le titulaire ne pourra prétendre à aucun recours ou aucune réclamation en cas d'erreur après signature.

Avant toute exécution, les produits et les matériaux devront être validés par le maître d'œuvre, le titulaire devant fournir la liste des produits utilisés avec documentations techniques, avis techniques et liste de référence pour :

- Revêtement souple PVC

- Revêtement céramique
- Revêtement à base de peinture
- Produit d'étanchéité
- Produit de collage

### **1.3. ÉCHANTILLONS + TÉMOINS**

Avant le début des travaux, l'entreprise présentera à la maîtrise d'œuvre :

- La liste des produits utilisés avec documentations techniques, avis techniques, et liste de référence pour :
  - Carrelages utilisés (justification des glissances NFP 61.515)
  - Produit d'étanchéité
  - Produit de collage
- Les plans avec indications des pentes et positionnement des évacuations.

### **1.4. MISE EN ŒUVRE**

#### **1.3.1. Revêtements de sol**

Les revêtements de sols seront posés sur support préparé au préalable par le titulaire.

Sauf disposition particulière indiquée dans le présent document, la conception, les calculs, la fabrication en usine, l'exécution sur chantier, la mise en œuvre des revêtements et le réglage de l'ouvrage, la nature et la qualité des matériaux, la protection de l'ouvrage, la réception et les essais de tout ou partie de l'ouvrage sont, dans leur ensemble, conformes aux normes, règlements, prescriptions techniques et recommandations professionnelles en vigueur. Ils comprennent notamment :

- L'avis technique revêtement de sol PVC - DTU 53.2
- L'avis technique revêtement de sol CERAMIQUE - DTU 52.1
- L'avis technique revêtement de sol RESINE – DTU 54.1

La pose se fera après application d'un primaire d'accrochage si nécessaire et d'un enduit de lissage choisi en fonction des classements UPEC des locaux concernés.

Les revêtements seront collés à plein, lorsque la pose du revêtement nécessitera ce traitement, au moyen d'une colle préconisée par le fabricant, couverte par un avis technique favorable du CSTB et prise en garantie par le comité technique des assurances pour l'emploi considéré.

Selon les prescriptions des fabricants, il sera appliqué une émulsion autolustrante avant mise en service.

#### **1.3.2. Revêtements de mur**

Les revêtements de mur seront posés sur support préparé au préalable par le titulaire.

La mise en œuvre des revêtements se fera conformément aux prescriptions de l'avis technique et des recommandations des fabricants. Ils comprennent :

- L'avis technique revêtement de murs Peinture - DTU 59.1
- L'avis technique revêtement de murs CERAMIQUE - DTU 52.2
- L'avis technique revêtement de murs Vinyle - DTU 59.4

La pose se fera après application d'un primaire d'accrochage si nécessaire et d'un enduit de lissage (autant de couche d'enduit que nécessaire) choisi en fonction des classements UPEC des locaux concernés.

Les revêtements seront collés à plein, lorsque la pose du revêtement nécessitera ce traitement, au moyen d'une colle préconisée par le fabricant, couverte par un avis technique favorable du CSTB et prise en garantie par le comité technique des assurances pour l'emploi considéré.

Selon les prescriptions des fabricants, il sera appliqué une émulsion autolustrante avant mise en service.

### **1.5. PROTECTION**

Le titulaire de la présente ST est responsable jusqu'à la réception de la protection de ses ouvrages. À cet effet, il doit :

- Interdire toute circulation pendant le délai de séchage des travaux préparatoires d'une part, et de l'adhésif d'autre part.
- Donner par écrit toutes les consignes nécessaires aux corps d'état intervenant après lui.
- Surveiller au fur et à mesure du déroulement du chantier que ces consignes sont respectées.
- Protection des surfaces de sols souples par tout moyen assurant une finition parfaite des ouvrages à la réception.

### **1.6. NETTOYAGE**

Le titulaire de la présente ST devra le nettoyage des zones d'intervention après achèvement du travail. Il doit :

- Enlèvement des emballages vides.
- Balayage et enlèvement des gravats, chutes, etc...
- Enlèvement de ses protections
- Passage de l'aspirateur et lustrage pour réception de la présente section technique

Tout local ayant terminé ses travaux devra être livré propre à l'Entrepreneur du corps d'état suivant.

## **ARTICLE 2. REVÊTEMENTS DE SOL**

### **2.1. REVÊTEMENT DE SOL EN LAME PVC**

Le titulaire devra la fourniture et la pose des revêtements de sol synthétique en lame type CREATION 70 des Ets Gerflor ou équivalent comprenant :

- Revêtement synthétique, composé d'une sous-couche rigide renforcée avec un voile de verre combiné à une couche flexible
- Vernis PUR+Mat ou équivalent pour un rendu mat et un entretien facilité
- Classement UPEC : U4 P3
- Epaisseur : 2,5mm
- Réaction au feu : Bfl – s1
- Réduction au bruit de choc : conforme à la réglementation en vigueur pour les ERP
- Antidérapance : R10
- Garantie 5 ans

Coloris au choix de l'Architecte dans les gammes du fabricant (minimum deux gammes proposées par catégorie de classement UPEC), sujétions de polychromie.

Liste pré-établi par l'Architecte ou équivalent esthétique :

- Gerflor Muse Sand
- Gerflor Oxyd Pure

Pose collée selon les préconisations du fabricant et les avis techniques en cours de validité.

Il sera demandé l'utilisation de matériaux bénéficiant d'une FDES. Les émissions de COV seront limitées durant la mise en œuvre par l'utilisation de colle sans solvant.

Y compris toutes coupes, découpes, ajustages, calepinage, etc... tous détails, toutes plus-values et toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage.

#### ***Localisation (voir plans) :***

- Escaliers

- *Circulations*
- *Bureaux*
- *Salle de réunion*

## **2.2. REVÊTEMENT DE SOL PVC EN DALLE PLOMBANTE**

Le titulaire devra la fourniture et la pose des dalles PVC comprenant :

- La fourniture et la pose :
  - De la colle
  - Des dalles plombantes amovibles
  - Des accessoires de finitions

Les dalles auront les caractéristiques suivantes :

- Revêtement en dalles plombantes PVC amovibles conçu pour résister à des usages intenses et adaptés au trafic dans le cadre de locaux techniques
- Encastrement
- Epaisseur de couche d'usure égale ou supérieure à 2mm
- Classement feu : Bfl – s1
- Type garage industrielle
- collée + clipsée
- Classement : U4 P4

Choix pré-établi de l'Architecte :

- Gefflor Dock Grey

Pose collée et en encastrement selon les préconisations du fabricant et les avis techniques en cours de validité.

### **Localisation (voir plans) :**

- *Locaux Archives et stockage*

## **2.3. REVÊTEMENT DE SOL CÉRAMIQUE**

### **2.3.1. Description**

Le titulaire devra la fourniture et la pose des revêtements de sol en céramique.

Les dalles céramiques auront les caractéristiques principales suivantes :

- Carreaux de grès cérame émaillé, classe B, groupe III
- Format : 30\*30cm ou 20\*40cm
- Classement : U4 P3
- Antidérapance : R11
- Aspect de surface : mat
- Ingélif, antitâche
- Epaisseur minimale de 7mm
- Qualité premier choix

Le titulaire devra présenter au maître d'œuvre une gamme complète de coloris unis pour chaque dimension demandée.

Il devra également soumettre à l'approbation du maître d'œuvre le plan de calepinage avant l'exécution des travaux.

### **Localisation (voir plans) :**

- *Locaux humides*

### **2.3.2. Description du système d'étanchéité**

Une attention particulière sera accordée à la mise en œuvre de l'étanchéité horizontale des revêtements de sol dans les locaux humides.

Pour cela, le titulaire présentera la liste des produits d'étanchéité, avant la mise en œuvre, avec les avis techniques, les documentations techniques et la liste de référence, au maître d'œuvre.

Système d'étanchéité liquide mono composant à base de polyuréthane appliqué en deux couches à raison de 1,5 kg/m<sup>2</sup> pour une épaisseur finie de 1 mm minimum.

Renforcement aux angles et aux points particuliers si nécessaire par une armature en nylon marouflée dans la première couche et noyée dans la seconde.

Application d'un primaire d'imprégnation adapté au support.

L'étanchéité sera mise en place sur l'ensemble des surfaces recevant un revêtement céramique dans les locaux humides (classement des locaux est EB+c – douches).

Le système devra posséder un avis technique ou un cahier des clauses techniques visé par un organisme de contrôle, et être mis en œuvre conformément aux prescriptions y figurant.

La préparation des supports avant application du système est à la charge de l'entrepreneur chargé de la présente section technique.

### **2.3.3. Points singuliers**

Le titulaire devra proposer une solution pour chaque point singulier à traiter : traitement des évacuations, traitement des joints, etc...

Les solutions seront conformes aux prescriptions soit de l'avis technique, soit du cahier des charges.

Avant mise en œuvre, les solutions intéressant chaque point singulier seront soumises au visa du maître d'œuvre.

### **2.3.4. Garanties**

Les travaux seront couverts par une garantie de 10 ans engageant conjointement le fabricant et l'applicateur et englobant l'étanchéité du support et le collage des carreaux.

## **2.4. REVÊTEMENT DE SOL RÉSINE**

Le local sous-station recevra une résine de sol (avec plinthes de 15cm) d'une couleur à arrêter par le maître d'œuvre. Elle devra bénéficier d'un classement UPEC U4P4.

Le responsable de la présente section technique devra **l'étanchéité entre le sol et les murs périphériques des locaux avec la réalisation de plinthes d'étanchéité sur 15 cm de hauteur (protection en cas de fuite d'appareil).**

Tous les éléments au sol tels que socles en béton, cuvette de rétention... recevront cette même résine.

Les travaux comprennent toutes les finitions nécessaires à une parfaite réalisation des ouvrages.

## **ARTICLE 3. REVÊTEMENTS DE MUR**

### **3.1. REVÊTEMENT DE MUR CÉRAMIQUE**

Le titulaire devra la fourniture et la pose de revêtements de murs en céramique.

Une attention particulière sera accordée à l'étanchéité des revêtements de mur des locaux humides.

Les dalles céramiques auront les caractéristiques principales suivantes :

- Faïence toute hauteur sur l'ensemble des murs
- Etanchéité verticale
- Dimensions : identique au carrelage
- Classement : U4 P3

Le titulaire devra présenter au maître d'œuvre une gamme complète de coloris unis.  
Il devra également soumettre à l'approbation du maître d'œuvre le plan de calepinage avant l'exécution des travaux.

### **Localisation (voir plans) :**

- *Locaux humides (vestiaires, douches, sanitaires...)*

#### **3.1.1. Description du système d'étanchéité**

Une attention particulière sera accordée à la mise en œuvre de l'étanchéité verticale des revêtements muraux dans les locaux humides.

Pour cela, le titulaire présentera la liste des produits d'étanchéité, avant la mise en œuvre, avec les avis techniques, les documentations techniques et la liste de référence, au maître d'œuvre.

Système d'étanchéité liquide mono composant à base de polyuréthane appliqué en deux couches à raison de 1,5 kg/m<sup>2</sup> pour une épaisseur finie de 1 mm minimum.

Renforcement aux angles et aux points particuliers si nécessaire par une armature en nylon marouflée dans la première couche et noyée dans la seconde.

Application d'un primaire d'imprégnation adapté au support.

L'étanchéité sera mise en place sur l'ensemble des surfaces recevant un revêtement céramique dans les locaux humides (classement des locaux est EB+c – douches).

Le système devra posséder un avis technique ou un cahier des clauses techniques visé par un organisme de contrôle, et être mis en œuvre conformément aux prescriptions y figurant.

La préparation des supports avant application du système est à la charge de l'entrepreneur chargé de la présente section technique.

#### **3.1.2. Points singuliers**

Le titulaire devra proposer une solution pour chaque point singulier à traiter : traitement des évacuations, traitement des joints, etc...

Les solutions seront conformes aux prescriptions soit de l'avis technique, soit du cahier des charges.

Avant mise en œuvre, les solutions intéressant chaque point singulier seront soumises au visa du maître d'œuvre.

#### **3.1.3. Garanties**

Les travaux seront couverts par une garantie de 10 ans engageant conjointement le fabricant et l'applicateur et englobant l'étanchéité du support et le collage des carreaux.

### **3.2. REVÊTEMENT DE MUR PEINTURE**

Le titulaire devra la préparation des supports, la fourniture et la pose de revêtements muraux en peinture.

Les caractéristiques du matériau seront :

- Enduit en poudre diluable à l'eau pour travaux intérieurs,
- Famille III, classe 2, titulaire d'un procès-verbal de conformité aux essais normalisés,
- Enduit utilisé sur les subjectiles plâtre et maçonnerie,
- Peinture alkyde en solution – Eco labellisée ou équivalent
- Aspect mat, qualité soignée

Les travaux préparatoires des murs à peindre comprendront :

- Le rebouchage
- L'enduit de lissage
- Le ponçage

Les travaux de teintures comprendront :

- La couche intermédiaire
- La couche de finition

**NOTA :** une troisième couche de peinture sera réalisée avant la livraison par le titulaire de la présente ST.

**Localisation (voir plans) :**

- Tous les locaux (Bureaux, Salle de réunion, Archives et stockage...) à l'exception des locaux humides et des circulations/escaliers.

**3.3. REVÊTEMENT DE MUR VINYLE**

Le titulaire devra la préparation des supports, la fourniture et la pose de revêtements muraux en vinyle.

Les caractéristiques du matériau seront :

- PVC compact enduit sur un support coton
- Poids total : 460g/m<sup>2</sup>
- Classement au feu : Euro class B-s2, d0
- Lessivabilité : Super lessivable et brossable
- Indice de réflectivité : LRV
- Résistance à la lumière : excellent 7/8
- Protection antibactérienne
- Revêtement mural gamme premier

Les travaux préparatoires devront être conformes avec l'avis technique du produit.

Les travaux d'applications comprendront :

- Une pose du revêtement vinyle toute hauteur du mur,
- Colle vinylique conformes aux prescriptions techniques du produit.

Choix pré-établi de l'Architecte :

- Malay001 LRV 69

**Localisation (voir plans) :**

- Circulations et escaliers

**ARTICLE 4. TRAVAUX COMPLÉMENTAIRES**

**4.1. ACCESSIBILITÉ**

Les prescriptions suivantes seront mises en œuvre pour faciliter l'accessibilité des personnes à mobilité réduite :

- La contremarche de la première et de la dernière marche de l'escalier devra être visuellement contrastée sur 10 cm de hauteur minimum
- Les nez de toutes les marches devront être contrastés visuellement par rapport au reste de l'escalier

**4.2. DOUCHES**

**4.2.1. Douches courantes**



Le titulaire de la présente section technique devra la réalisation de douches « à l'italienne » comprenant un receveur carrelé avec une pente minimale de 2% vers le siphon.  
Le carrelage sera de même aspect que le reste du local.  
Une attente de diamètre 100mm sera laissée par le lot plomberie.

Le siphon de sol à fournir et à poser par le présent lot aura les caractéristiques minimales suivantes :

- Siphon en INOX
- Grille INOX inviolable fixée par vis et résistant aux détergents,
- Plongeur avec poignée,
- Garde d'eau 50 mm et débit de 0.6 l/s
- Corps de siphon en INOX
- 1 siphon de sol par douche

#### **4.2.2. Douches PMR**

Le titulaire devra la réalisation de douches de plain-pied pour PMR comprenant un receveur carrelé avec une pente minimale de 2% vers le siphon.  
Le carrelage sera adapté pour les PMR et sera de même aspect que le reste du local.  
La prestation comprend la totalité des travaux de support, d'étanchéité, de siphon et de revêtements céramiques.  
Une attente de diamètre 100mm sera laissée par le lot plomberie.

Le siphon de sol à fournir et à poser par le présent lot aura les caractéristiques minimales suivantes :

- Siphon de sol à hauteur réglable en INOX
- Grille INOX inviolable fixée par vis et résistant aux détergents,
- Plongeur avec poignée,
- Garde d'eau 50 mm et débit de 0.6 l/s
- Corps de siphon en INOX
- 1 siphon de sol par douche

#### **Localisation :**

*Voir plans*

#### **4.3. SIPHON DE SOL**

Le titulaire devra la fourniture et la pose des siphons de sol nécessaire dans les locaux humides, décrit ci-dessus, et dans la sous station. Les formes de pentes seront respectées et les revêtements de sol devront s'ajuster aux siphons.  
Les siphons de sol des locaux techniques seront en fonte, réglables horizontalement et verticalement, avec cadre d'appui ou bride de serrage du matériau d'étanchéité, diamètre de sortie minimum 100 mm.

Pour tous les locaux recevant du revêtement décrit ci-avant, il est dû au titre de la présente section technique la fourniture et la pose des accessoires suivants :

#### **4.4. PLINTHES**

Fourniture et pose de plinthes en bois médium à peindre (peinture prévue par le responsable de la ST peinture) dans toutes les zones, excepté dans les locaux humides.  
Les plinthes auront une épaisseur de 10 mm minimum et les bords seront arrondis.  
Toutes sujétions pour un parfait achèvement.

- Hauteur : 70mm.
- Coloris au choix du maître d'œuvre dans la gamme du fabricant, sans limitation.

Y compris toutes sujétions de coupes, découpes, ajustages, angles rentrants et sortants, tous détails et toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage.  
Plinthes à gorge dans les locaux humides, de caractéristiques, aspects et coloris identiques à celles des carreaux céramiques.

#### **4.5. BAGUETTES DE SEUIL**

Au droit des changements de nature de revêtements, entre carrelage et plastique, sous les portes. Baguettes de seuil en acier inoxydable (répondant obligatoirement aux normes PMR)

#### **4.6. BANDE PODOTACTILE**

Fourniture et pose de bandes podotactiles, comprenant :

- Bande composé de clous podotactiles en inox permettant l'éveil à la vigilance,
- Longueur : 2000mm
- Largeur : 400mm
- Densité : 149 clous/ml
- Distance : à 50cm de la marche
- Hauteur de tête : 5mm
- Diamètre de la tête : 25mm
- Fixation par double encollage par un adhésif élastomère en dispersion aqueuse, sans solvant ou scellement chimique après perçage.
- 10 coloris permettant un contraste visuel avec les revêtements de sols attenants, au choix, sans limitation dans la gamme du fabricant

Y compris toutes sujétions de mise en œuvre, pour une parfaite finition de l'ouvrage.

#### **4.7. NEZ DE MARCHE**

Fourniture et pose de nez de marche en aluminium T49/2R :

- Adapté aux revêtements de sol
- 44\*44mm
- Fixation mécanique et par double encollage par un adhésif élastomère en dispersion aqueuse, sans solvant
- Coloris permettant un contraste visuel avec les revêtements de sol attenants, au choix de la maîtrise d'œuvre, sans limitation dans la gamme du fabricant

Y compris toutes sujétions de mise en œuvre, coupes, découpes, ajustages, etc... pour une parfaite finition de l'ouvrage.

#### **4.8. PEINTURE CANALISATION**

Toutes les canalisations apparentes (EU, AEP...) seront peintes. Le titulaire devra la protection des ouvrages autour des canalisations, la primaire d'accroche, la couche intermédiaire et la couche de finition.

Les coloris seront au choix de la maîtrise d'œuvre.

Toutes sujétions pour une parfaite réalisation et finition.

#### **4.9. CORNIÈRES PVC**

Fourniture et pose de cornière d'angle en PVC rigide dans tous les angles sortants en circulations.

#### **4.10. TRAITEMENT DES JOINTS DE DILATATION**

##### **4.10.1. Couvre joints de dilatation en sol**

- Locaux secs : Mastic de calfeutrement de type élastomère de 1<sup>ère</sup> catégorie admis au certificat de qualification "label SNJF". Profilé couvre joint en aluminium de largeur minimale 50 mm, fixé par thermo-collage.
- Locaux humides : Quelle que soit la solution adoptée, les joints dans les revêtements de sols devront être étanches aux eaux de lavage, sans surépaisseur ni ressaut tel que des couvre-joints de dilatation encastrés pour sols carrelés de type MIFASOL H0 38 des établissements COUVRANEUF ou équivalent.

#### **4.10.2. Couvre joints de fractionnement**

Le titulaire du présent lot devra la fourniture et la mise en oeuvre de profilés de fractionnement en PVC rigide et bande centrale déformable en PVC souple de type SCHLUTER-DILEX-MOP des établissements SCHLUTER

SYSTEMS ou équivalent. Les couvre-joints devront avoir une bonne résistance aux acides dilués et détergents. La couleur du profilé sera laissée au choix de l'architecte, dans la gamme RAL. Étant en pose scellée adhérente et dans des locaux à sollicitations modérées et en cuisines collectives, les joints ne devront pas subir de rattrapage oblique.

Les joints de fractionnement sont à exécuter tous les 60 m<sup>2</sup> et au plus tous les 8 m linéaire dans les autres cas.

Dans le cas d'une pose scellée sur une protection d'étanchéité, le fractionnement de la protection lourde sur étanchéité doit se poursuivre dans la totalité de l'épaisseur du revêtement scellé et du mortier de scellement.

#### **4.10.3. Joints périphériques**

Sur l'ensemble du projet (en périphérie des pièces dont la surface est supérieure à 7m<sup>2</sup>), un vide d'au moins 3mm sera réservé entre la dernière rangée de carreaux et les parois verticales de murs ou de cloisons ainsi que tous ouvrages de structure. Après nettoyage, ce joint sera garni d'un mastic souple compatible avec la destination des locaux.