

1367_SYNCHROTRON_Aménagement de halls de montage poutres et aimants dans le bâtiment T5



Cahier des clauses techniques particulières
Lot 7 – Peintures / Revêtements de sol
DCE C du 19/05/2026

Sommaire

Lot 07 Peintures / Revêtements de sol	2
7.0 – Travaux de peinture	2
7.0.1 – Préparation subjectile en enduit au mortier lissé - Finition A	2
7.0.2 – Peinture acrylique en phase aqueuse - Finition A - Aspect satiné	2
7.1 – Travaux de revêtements de sol	2
7.1.1 – Grenailage du dallage béton	2
7.1.2 – Barrière anti remontée d'humidité	2
7.1.3 – Résine de sol	3

Lot 07 | Peintures / Revêtements de sol

7.0 – Travaux de peinture

7.0.1 – Préparation subjectile en enduit au mortier lissé - Finition A

Localisation : Ensemble des doublages et murs intérieurs, Sur les plinthes bois et menuiseries bois

Sur subjectiles maçonnés enduit au mortier lissé, réalisation de la préparation du support pour une mise en peinture ultérieure de finition A :

- Époussetage ;
- couche d'impression ;
- rebouchage ;
- enduit repassé aspect lisse ;
- ponçage et époussetage .

7.0.2 – Peinture acrylique en phase aqueuse - Finition A - Aspect satiné

Localisation : Ensemble des doublages et murs intérieurs, Sur les plinthes bois et menuiseries bois

Sur subjectiles ayant reçu une préparation de support, mise en peinture de finition A. La peinture sera de type :

- acrylique en phase aqueuse
- Famille 1 - Classe 7 b2.
- à aspect lisse - satiné

La mise en peinture comprend :

- Couche intermédiaire ;
- révision ;
- couche de finition ;
- teinte : au choix du maître d'œuvre ;

7.1 – Travaux de revêtements de sol

7.1.1 – Grenailage du dallage béton

Localisation : Dans les deux halls de montage

Réalisation d'un grenailage complet du dallage béton dans les locaux prévus avec résine de sol afin de permettre l'accrochage de la résine.

7.1.2 – Barrière anti remontée d'humidité

Localisation : Dans les deux halls de montage

Mise en œuvre d'un primaire bicomposant à base de résines époxy afin d'assurer une barrière anti remontée d'humidité des supports avant mise en œuvre d'un sol souple.

L'entrepreneur devra les travaux préparatoires suivants: nettoyage, dépoussiérage et époussetage du support afin de faire disparaître tout produit étranger.

La prestation comprendra l'application à l'aide d'un rouleau laine ou d'une brosse plate d'un primaire d'adhérence époxy bicomposant. Conditions de mise en œuvre selon prescriptions du fabricant.

Le système proposé sera impérativement sous avis technique pour autoriser la pose du sol souple préconisé.

Se reporter aux DTU en vigueur.

7.1.3 – Résine de sol

Localisation : Dans les deux halls et dans les SAS

Fourniture et mise en œuvre selon prescriptions du fabricant et recommandations professionnelles sur supports préalablement préparés selon indications du fabricant, d'une résine époxydique poly-composants (polyuréthane ciment) sans solvant épaisseur moyenne 6 mm. Classement au feu M3. Garantie décennale.

L'exécution comprendra 4 couches :

- l'application d'une couche de ragréage par coulis époxydique,
- l'application d'une couche de fond,
- l'application d'un saupoudrage de quartz calibrés et colorés,
- l'application d'une couche de garnissage et de finition antidérapante (coefficient de glissance selon recommandations professionnelles) avec mise en œuvre d'un vernis de protection.

Coloris au choix de l'architecte dans le nuancier du fabricant.

Compris toutes sujétions d'exécution, de réalisation de joints de dilatation et d'intégration des équipements techniques d'évacuation de sols et formes de pente associées, de joints polyuréthane au pourtour des caniveaux et siphons.