

EXTRAIT DE LA NF P 74-204 (DTU 59.4)

INTRODUCTION

Cette notice a pour but de rappeler aux diverses parties concernées les différents supports sur lesquels peuvent être appliqués les revêtements muraux GERFLOR, leur contrôle et acceptation ainsi que leur préparation.

La décision de ces préconisations appartient au maître d'œuvre.

1. DÉFINITION DES SUBJECTILES

Cf. NFP 74 204 (DTU 59.4)

Mise en œuvre des papiers peints et des revêtements muraux.

■ 1.1. SUBJECTILES À BASE DE PLÂTRE

• NFP 71.201 (DTU 25.1) : Enduits intérieurs en plâtre.

■ 1.2. SUBJECTILES À BASE DE LIANTS HYDRAULIQUES

Ces ouvrages seront conçus et exécutés conformément aux DTU et règles professionnelles :

- NFP 18.201 (DTU 21) : Exécution des travaux en béton.
- NFP 18.210 (DTU 23.1) : Parois et murs en béton banché.
- NFP 15.201 (DTU 26.1) : Enduits aux mortiers de liants hydrauliques.

• NFP 72.202 (DTU 25.31) : Ouvrages verticaux de plâtrerie.

• NFP 72.203 (DTU 25.41) : Ouvrages en plâtre de parement de plâtre.

■ 1.4. SUBJECTILES À BASE DE BOIS

• NFP 21.204 (DTU 31.2) : Construction de maisons et bâtiments à ossatures en bois.

■ 1.5. AUTRES SUBJECTILES - RÉNOVATION

- Métaux et alliages : nous consulter.
- NFP 74.201 : peinture.
- Revêtements muraux collés et scellés : tapisserie, vinyle, faïence.
- Revêtements projetés.
- Autres : consulter le Service Technique de GERFLOR. Cf. NFP

■ 1.3. SUBJECTILES À BASE DE FIBRE CIMENT

2. RÉCEPTION ET PRÉPARATION DES SUBJECTILES

Cf. NFP 74.204 (DTU 59.4)

■ 2.1. SUBJECTILES À BASE DE PLÂTRE

2.1.1 - Réception et contrôle

- Après égrenage et dépoussiérage, l'enduit ne doit présenter ni pulvérulence, ni gerçure, ni craquelure, ni trou ou strie de profondeur \geq 1 mm.
- Planitude locale : 1 mm sous la règle de 20 cm.
- Planitude générale : 5 mm sous la règle de 2,00 m.
- Verticalité : 5 mm sous la règle de 2,50 m.
- Dureté moyenne : 45 shore C.
- Humidité inférieure à 5 % en poids.

2.1.2 - Préparation

Extrait du DTU 59.4 : Les subjectiles ne doivent pas présenter de taches d'humidité, moisissures et inscriptions (traits de cordeau, trait d'encre, de crayon gras, graffiti, etc.).

Appliquer un primaire d'accrochage adapté aux subjectiles pour homogénéiser la porosité.

Se référer aux fabricants de produits de préparation de support.

■ 2.2. SUBJECTILES À BASE DE LIANTS HYDRAULIQUES

2.2.1 - Réception et contrôle

- Les dispositions constructives propres à éviter les remontées capillaires dans les murs ont été respectées.
- Aspect de surface. Il doit être lisse et régulier, dur, exempt de taches grasses, de produits de démoulage, etc.
- Siccité du support. L'humidité sera inférieure à 5 % en poids.

2.2.2 - Préparation

- Supports continus rugueux : application d'un enduit en plâtre (Cf. DTU 25.1) puis l'application d'un primaire.
- Supports en béton armé lisse : après dépoussiérage, encollage pour neutraliser l'alcalinité du béton. Application d'un enduit pelliculaire en 2 passes.
- Remarques : protection des parties métalliques. Traitement à l'aide d'un produit anticorrosion adapté.

■ 2.3. SUBJECTILES À BASE DE FIBRES-CIMENT ET ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS EN PLÂTRE ET FIBRES-CIMENT

2.3.1 - Réception et contrôle

- Aspect de surface : le parement de la cloison ne doit présenter ni pulvérulence superficielle, ni gerçure, ni trou, ni craquelure.
- Siccité du support : l'humidité sera inférieure à 5 % en poids.
- Planitude : 1 mm sous la règle de 0,20 m, : 5 mm sous la règle de 2 m.

2.3.2 - Préparation

Ces différents supports doivent satisfaire à des caractéristiques et / ou des règles de mise en œuvre qui leur sont propres. Celles-ci sont rappelées sous forme de prescriptions complémentaires.

■ 2.4. SUBJECTILES À BASE DE BOIS

2.4.1 - Réception et contrôle

- Les supports utilisés sont les panneaux de particules et panneaux de contre-plaqué.

2.4.2 - Préparation

- Application d'un primaire pour limiter la porosité.

■ 2.5. AUTRES SUBJECTILES - RÉNOVATION

2.5.1 - Subjectiles peints

- Dépoussage avec du papier de verre grossier puis lessivage et rinçage soigné.

2.5.2 - Subjectiles tapissés (papiers peints, vinyle)

- Il faut procéder à l'enlèvement complet du produit pour retrouver le support.

2.5.3 - Revêtements projetés

- Enlèvement complet du produit pour retrouver le support.