

[102] RÉCEPTION ET PRÉPARATION DES REVÊTEMENTS MURAUX

INTRODUCTION

Cette notice a pour but de rappeler à tous les acteurs concernés les différents supports sur lesquels les revêtements muraux GERFLOR peuvent être appliqués, leur contrôle et leur réception, ainsi que leur préparation.

L'entrepreneur général est libre de prendre ses décisions sur la base de ces recommandations.

1. ACCEPTATION ET PRÉPARATION DES SUPPORTS

■ 1.1 - SUBSTRATS À BASE DE PLÂTRE

1.1.1 - Acceptation et inspection

- Après un léger ponçage et dépolissage, le revêtement ne doit pas présenter de laitance, de fissures, de trous ou de stries ≥ 1 mm de profondeur.
- Homogénéité locale : 1 mm en dessous de la règle des 20 cm.
- Homogénéité générale : 5 mm sous la règle des 2,00 m.
- Verticalité : 5 mm en dessous de la règle des 2,50 m.
- Dureté moyenne : 45 shore C.
- La teneur en humidité doit être inférieure à 5 % en poids.

1.1.2 - Préparation

Les supports doivent être exempts de taches d'eau, de moisissures et de marques (lignes de craie, lignes d'encre ou de crayon, graffitis, etc.)

Un apprêt est appliqué pour limiter la porosité.

(Voir le tableau des recommandations dans le guide d'installation des revêtements muraux).

■ 1.2 - SUBSTRATS À BASE DE LIANTS HYDRAULIQUES

1.2.1 - Acceptation et inspection

Les mesures de construction nécessaires pour éviter les remontées d'humidité dans les murs doivent être respectées.

- Finition de la surface.

Elle doit être lisse et régulière, dure, exempte de taches grasses, de produits de démoulage, etc.

- Sécheresse du substrat.

La teneur en humidité doit être inférieure à 5 % en poids.

1.2.2 - Préparation

- Supports continus bruts : Une couche de plâtre est appliquée, suivie d'un apprêt.

- Supports en béton armé lisse : Après dépolissage, ils sont collés pour neutraliser l'alcalinité du béton. Une couche de film est appliquée 2 fois.

- Note : Protection des parties métalliques.

Ils sont traités avec un produit anticorrosion approprié.

■ 1.3 - SUBSTRATS EN FIBRES-CIMENT ET ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS EN PLÂTRE ET EN FIBRES-CIMENT

1.3.1 - Acceptation et inspection

- Finition de la surface :

Le revêtement de la cloison doit être exempt de laitance superficielle, de trous et de fissures.

- Sécheresse du substrat :

La teneur en humidité doit être inférieure à 5 % en poids.

- Homogénéité : 1 mm sous la règle des 0,20 m

5 mm sous la règle des 2 m

1.3.2 - Préparation

Ces différents supports doivent respecter les caractéristiques et/ou les règles d'installation qui leur sont propres.

Ces recommandations sont répétées en tant que recommandations supplémentaires.

■ 1.4 - SUBSTRATS À BASE DE BOIS

1.4.1 - Acceptation et inspection

- Les substrats utilisés sont des panneaux de particules et des panneaux de contreplaqué.

1.4.2 - Préparation

- Un apprêt est appliqué pour limiter la porosité.

■ 1.5 - AUTRES SUBSTRATS - RÉNOVATION

1.5.1 - Supports peints

- Les substrats sont poncés avec du papier de verre grossier, puis nettoyés et rincés à fond.

1.5.2 - Supports recouverts (papier peint, vinyle)

- Le produit doit entièrement enlevé pour exposer le substrat.

1.5.3 - Couvertures pulvérisées

- Le produit doit être enlevé complètement pour exposer substrat.