

# Structure

Enduit structuré à effets tirés croisés



Fiche Technique N°955



## DESTINATION

### INTÉRIEUR

Sur surfaces verticales. Dans toutes les pièces sèches d'habitation.

## QUALITÉS DOMINANTES

**Subjectiles :** Sur tous supports usuels du bâtiment correctement imprimés.

Enduit structuré créant un sillage horizontal et vertical du plus bel aspect.

## MISE EN ŒUVRE

Respecter le D.T.U. 59-1

### PRÉPARATION DES FONDS

Les fonds doivent être parfaitement dépoussiérés, sains, secs, cohérents et très propres. Lessiver les anciennes peintures, puis poncer et épousseter si nécessaire. Applique une couche d'impression adaptée au support

### MATÉRIEL D'APPLICATION

La Sous-couche Enduit Romain s'applique au rouleau microstar 10mm (réf. 4051002). L'Enduit à la lisseuse inox (réf. 824/IL), grande lisseuse, le grattoir et le peigne à effets. Spalter pour la Vélature Murs et Meubles.

## APPLICATION

Appliquer l'impression. Laisser sécher le temps nécessaire en fonction de l'impression choisie.

### 1 - APPLICATION TRADITIONNELLE

**Sous-couche Enduit Romain :** Appliquer la Sous-couche au rouleau microstar 10 mm sans créer de surépaisseurs. Laisser sécher 6 à 8 heures.

### 2 - POUR UN CONFORT D'APPLICATION SUR GRANDE SURFACE :

✓ **Sur fonds peu poreux**, appliquer d'abord grassement, mais sans surépaisseurs, une couche d'Impression Rugueuse pour garantir la bonne accroche de l'enduit.

✓ **Sur fonds poreux ou poudreux**, appliquer dans un premier temps une couche d'Impression Universelle. Dans un 2<sup>ème</sup> temps, appliquer grassement une couche d'Impression Rugueuse.

• **Sous-couche Enduit Minéral :** Après complet durcissement de l'Impression Rugueuse (4h env.), déposer à l'aide la lisseuse la Sous-couche Enduit Minéral en couche fine et uniforme d'un geste arrondi, en commençant par le haut du mur, sans pression successive, en réglant l'épaisseur sur le grain de l'Impression Rugueuse. Travailler par surface de 2 à 4 m<sup>2</sup> env. Laisser sécher 12h.

• **Structure :** suivre la méthode ci-après mentionnée.

# RESSOURCE

## Application de Structure :

Déposer généreusement la matière à la lisseuse de manière régulière. Un effet plus ou moins brut sera obtenu en fonction de la charge déposée.

Dans le frais et à l'aide du peigne à effet venir griffer horizontalement puis verticalement la matière, en s'arrêtant dans un sens comme dans l'autre de manière aléatoire.

Ne pas chercher à faire de grandes et longues lignes mais des sillages courts. Travaillez par surface d'environ un demi m<sup>2</sup>. N'appuyer que légèrement sur l'outil.

Nettoyer le peigne régulièrement en faisant bien attention de l'essuyer (une marque d'eau pourra créer une tache blanchâtre). Ne pas chercher à enlever les excédants de matière qui peuvent se former.

Une fois l'enduit bien sec (24h à 48h selon la température et l'hygrométrie) venir poncer légèrement à l'aide du grattoir pour estomper les surépaisseurs et aspérités de matière en excès.

Bien épousseter puis appliquer au rouleau microfibre 10mm une couche de VELATURE MURS ET MEUBLES, dans le frais. Venir lisser à l'aide d'un spalter. Laisser sécher.

## PRÉCAUTIONS

Appliquer entre +5°C et +30°C. Ne pas appliquer par humidité relative supérieure à 75%. Cette peinture contient de la Chaux éteinte, il est donc indispensable de protéger les yeux et de mettre des gants pendant l'application.

## CARACTÉRISTIQUES RÉGLEMENTAIRES

**CLASSIFICATION AFNOR** Famille I – Classe 1d2

### COV (I)

Sous-couche Enduit Romain : Valeur limite UE de ce produit (cat A/I) : 200g/L pour 2010. Ce produit contient max. 3g/L COV à l'emploi.

Structure : Valeur limite UE de ce produit (cat A/I) : 200g/L pour 2010. Ce produit contient max. 15g/L COV à l'emploi.

Vélatures Murs et Meubles : Valeur limite UE de ce produit (cat A/I) : 200g/L pour 2010. Ce produit contient max. 65g/L COV à l'emploi.

## SÉCURITÉ

Se reporter à la fiche de sécurité (FDS),  
Conforme à la législation en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES  
GÉNÉRALES

Aspect final	Mat
Rendement	Sous-couche Enduit Romain : 8 à 10 m <sup>2</sup> /L. Structure : 2 à 2,5m <sup>2</sup> /L env. Vélatures Murs et Meubles : 25 m <sup>2</sup> /L env.
Séchage	Sous-couche Enduit Romain : 30 mn (sec au toucher). Structure : 12h env. Vélatures Murs et Meubles : env. 4h.
Recouvrable	Sous-couche Enduit Romain : 6-8h (selon la température et le degré d'hygrométrie de l'air). Structure : 24h env.
Extrait sec	Sous-couche Enduit Romain : 57% en poids, 42% en volume. Structure : 75% en poids, 55% en volume. Vélatures Murs et Meubles : 3,5% en poids, 3,3% en volume.
Nettoyage des outils	A l'eau.
Densité	Sous-couche Enduit Romain : 1,36 Structure : 1,85 Vélatures Murs et Meubles : 1
Conditionnements	Sous-couche Enduit Romain : 0.5L, 2.5L et 10L. Structure : 3L et 10L. Vélatures Murs et Meubles : Boites de 0.5L et 1L.
Conservation	1 an en emballage d'origine non entamé. Stocker à l'abri du gel.

(1) Composés Organiques Volatils

\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur l'échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## Structure

**FT N° 955 Edition 22 Avril 2015.** Cette fiche technique annule et remplace les précédentes éditions relatives au même produit. L'évolution des techniques étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, auprès de nos services, que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Document consultable sur notre site [www.ressource-peintures.com](http://www.ressource-peintures.com)

2/2