

SOUS-COUCHE STRUCTUREE

Fiche technique n°71 - version février 2022

**Couche intermédiaire garnissante et
souple pour fonds à reliefs**



DESTINATION

Couche intermédiaire des revêtements semi-épais traditionnels de classe D3. Elle est utilisée en reprise partielle d'enduit structuré à base de liant hydraulique et d'anciens revêtements de peintures épais.

PROPRIETES

- Excellente adhérence sur surfaces imprimées
- Bonne perméabilité à la vapeur d'eau
- Souplesse exceptionnelle
- Facilité d'application

CARACTERISTIQUES

Rendement superficiel théorique :	1 m ² /Kg
Séchage (20°C et 65% humidité relative) :	Sec au toucher : 2 heures Délai de recouvrement : 24 heures
Liant :	résine acrylique
Classification AFNOR (NF T 36-005) :	NF T 36.005 Famille I - Classe 7b2
Classification AFNOR (P 84-403) :	Classe D3
Classification AFNOR (EN 1062-1) :	G2-E5-V2-W2-A1
Classification C.O.V. (directive 2004/42/CE) :	Valeur limite en UE de ce produit (Cat A/c) : 40g/l (2010) Ce produit contient au maximum 10 g/l COV
Aspect du film :	satins
Aspect en pot :	épais
Masse volumique à 20°C :	1,25 g/cm ³ +/- 0,05
Extrait sec en poids :	74 % +/- 0,5%
Extrait sec volumétrique :	67 % +/- 0,5%
Conditionnement :	blanc (20Kg)
Conservation :	24 mois en emballage hermétique d'origine non ouvert à l'abri de la chaleur et du gel

SOUS-COUCHE STRUCTUREE

MISE EN ŒUVRE

Préparation des fonds :

Les supports doivent être sains, secs et préparés conformément au DTU 59.1 (norme NF P 74-201), en respectant les règles de l'art.

Température de l'air ambiant : > 5°C (extérieur)

Température du fond à peindre : compris entre 5°C et 35°C (extérieur)

Humidité du fond prêt à peindre : < 5% (extérieur)

Hygrométrie relative : < 80% (extérieur)

Nettoyer les fonds par tous moyens mécaniques ou chimiques appropriés de façon à obtenir un support sain, sec et propre. Décontamination éventuelle du support avec **ONIP NET**.

Ci-dessous figure le système conseillé en fonction des supports :

SUPPORTS	IMPRESSION	INTERMEDIAIRE	FINITION
Béton brut de type parement soigné conforme à la norme NF P 18-210 (DTU 23.1)	Impression recommandée suivant support et finition	SOUS-COUCHE STRUCTUREE (1 couche)	SOUPLONIP VELOURS (1 couche) ou ONIP D3 MONO (1 couche) ou SOUPLOXANE (1 couche) ou FAÇONIP MONO (1 couche)
Enduit à base de liants hydrauliques conforme à la norme NF P 15-201 (DTU 26.1)			
Anciennes peintures adhérentes, non farinantes et en bon état			

Se reporter aux fiches techniques des impressions et finitions correspondantes

Matériel d'application :

- à la brosse acrylique
- au rouleau poils longs 20 mm Polyamide texturé (type Rotanyl 20 – Rotaplast)



Nettoyage des outils : EAU

HYGIENE ET SECURITE

Se référer à la fiche de données de sécurité en vigueur sur le site <http://www.onip.com>.

Nota : La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur. L'évolution technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche descriptive n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Cette fiche annule et remplace toutes les précédentes. En cas de contestation, ce document est le seul à faire foi.

PEINTURES ONIP

Service commercial & administratif : 125-127, avenue de Fontainebleau - 94270 LE KREMLIN-BICETRE

Tél : 01 46 72 30 95 - Télécopie : 01 46 72 36 65 - Email : contact@onip.com

Dépôt central et laboratoire - Usine du Val de l'Iton - 27400 HONDOUVILLE

Tél : 02 32 50 90 16 - Télécopie : 02 32 50 90 20 - Email : labo@onip.com

S.A. au capital de 229 344 Euros - Siret : 698 201 969 00038

Sites de production certifiés ISO 9001 version 2015

