

## **SOUPLOXANE**

ENVIRONNEMENT

Fiche technique n°62 - version Janv 2011

# Revêtement semi-épais à base de résines acryliques polysiloxanes

Extérieur

#### DESTINATION

Peinture de ravalement pour la protection et la décoration des façades. Pour travaux neufs et rénovation.

#### PROPRIETES

- Masque le faïençage du support
- Souplesse et effet perlant
- Bonne résistance aux intempéries
- Entretien des anciens RPE, RSE et imperméabilité
- Résistance à l'encrassement
- Bon pouvoir opacifiant
- Facilité d'application

### CARACTERISTIQUES

**Rendement superficiel théorique :** 3 à  $3,4 \text{ m}^2/\text{L}$ 

Séchage (20°C et 65% humidité relative) : Sec au toucher : 6 heures

Délai de recouvrement : 24 heures

**Brillant spéculaire :** < 1% sous 85°

**Liant :** résines acrylique et polysiloxane

Classification AFNOR (NF T 36-005): NF T 36.005 Famille I - Classe 7b2 / 10c

Classification AFNOR (P 84-403): Classe D3/I1

Classification AFNOR (EN 1062-1): G3-E3-V2-W3-A0 à A2

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 25 g/l COV

Aspect du film : mat
Aspect en pot : onctueux

Masse volumique à 20°C :  $1,37 \text{ g/cm}^3 +/- 0,05$ Extrait sec en poids : 65 % +/- 0,5%Extrait sec volumétrique : 53 % +/- 0,5%Résistance à l'abrasion humide (NF EN 13300) : non concerné

**Certification NF Environnement** licence n°27/31

Conditionnement : blanc et bases PO2, PO3 (15L)

+ de 1800 teintes du système COLOR'ONIP réalisables

à partir du blanc et des bases PO2, PO3

**Conservation :** 24 mois en emballage hermétique d'origine non

ouvert à l'abri de la chaleur et du gel



### SOUPLOXANE

#### 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 MOUSSE** ou **FONGIVORE**.

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

SYSTEMES	SUPPORTS	IMPRESSION	FINITION
D3	Béton brut de type parement soigné conforme à la norme NF P 18-210 (DTU 23.1)	SOUPLOXANE IMPRESSION	SOUPLOXANE (1 couche à 3,4 m²/L) ou
	Enduit à base de liants hydrauliques conforme à la norme NF P 15-201 (DTU 26.1)	(1 couche) ou <b>ONIPRIM</b> (1 couche)	(1 couche à 3 m²/L sur ONIPRIM)
	Supports friables : bétons de granulats, enduits de liants hydrauliques, enduits de mortier de plâtre	DURFIX'ONIP (1 couche)	<b>SOUPLOXANE</b> (1 couche à 3 m²/L)
I1	Béton brut de type parement soigné conforme à la norme NF P 18-210 (DTU 23.1)	SOUPLOXANE IMPRESSION	<b>SOUPLOXANE</b> (1 couche à 3,5 m²/L) ou
	Enduit à base de liants hydrauliques conforme à la norme NF P 15-201 (DTU 26.1)	(1 couche) ou <b>ONIPRIM</b> (1 couche)	(2 couches à 4,5 m <sup>2</sup> /L sur <b>ONIPRIM</b> )
	Supports friables : bétons de granulats, enduits de liants hydrauliques, enduits de mortier de plâtre	DURFIX'ONIP (1 couche)	<b>SOUPLOXANE</b> (1 couche à 3 m²/L)

Se reporter aux fiches techniques des impressions correspondantes

#### Matériel d'application :

• à la brosse acrylique

• au rouleau poils longs 20 mm Polyamide texturé (type Rotanyl 20 - Rotaplast)

Nettoyage des outils : eau

## 10



#### HYGIENE ET SECURITE

Ce produit n'est pas classé dangereux

Se référer à la fiche de données de sécurité en viqueur 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 - 94276 LE KREMLIN-BICETRE Cedex

Tél: 01 46 72 30 95 - Télécopie: 01 46 72 36 65 - Email: administratif@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 9001/2008

