



# ONIP D3 MONO

Fiche technique n°64 - version juin 2022

**Revêtement semi-épais à base de résine acrylique**



## DESTINATION

Peinture de ravalement de classe D3 pour la protection et la décoration des façades.  
Pour travaux neufs et rénovation.

## PROPRIETES

- Système mono-produit
- Bonne résistance aux intempéries
- Masque le faïencage du support
- Bon pouvoir opacifiant
- Bonne résistance à l'encrassement
- Facilité d'application
- Grande souplesse

## CARACTERISTIQUES

<b>Rendement superficiel théorique :</b>	3,8 m <sup>2</sup> /L
<b>Séchage (20°C et 65% humidité relative) :</b>	Sec au toucher : 6 heures Délai de recouvrement : 24 heures < 1% sous 85°
<b>Brillant spéculaire :</b>	résine acrylique
<b>Liant :</b>	NF T 36.005 Famille I - Classe 7b2
<b>Classification AFNOR (NF T 36-005) :</b>	Classe D3
<b>Classification AFNOR (P 84-403) :</b>	G3-E4-V2-W2-A1
<b>Classification AFNOR (EN 1062-1) :</b>	Valeur limite en UE de ce produit (Cat A/c) : 40g/l (2010)
<b>Classification C.O.V. (directive 2004/42/CE) :</b>	Ce produit contient au maximum 25 g/l COV
<b>Aspect du film :</b>	mat
<b>Aspect en pot :</b>	onctueux
<b>Masse volumique à 20°C :</b>	1,51 g/cm <sup>3</sup> +/- 0,05
<b>Extrait sec en poids :</b>	70 % +/- 0,5%
<b>Extrait sec volumétrique :</b>	55 % +/- 0,5%

**Conditionnement :**

blanc (16L)

**Teintes :**



+ de 1200 teintes du système COLOR'ONIP réalisables à partir du blanc et de la base PO2

**Conservation :**

24 mois en emballage hermétique d'origine non ouvert à l'abri de la chaleur et du gel

# ONIP D3 MONO

## 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	FINITION
<b>Béton brut de type parement soigné conforme à la norme NF P 18-210 (DTU 23.1)</b>	<b>ONIP D3 MONO</b> (1 couche diluée avec 20% d'eau en volume à 200 g/m <sup>2</sup> )	<b>ONIP D3 MONO</b> (1 couche à 400 g/m <sup>2</sup> )
<b>Enduit à base de liants hydrauliques conforme à la norme NF P 15-201 (DTU 26.1)</b>		
<b>Anciennes peintures adhérentes, non farinantes et en bon état</b>		

### Matériel d'application :

- à la brosse acrylique
- au rouleau poils longs 20 mm Polyamide texturé (type Rotanyl – 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](mailto: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](mailto:labo@onip.com)

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

Sites de production certifiés ISO 9001 version 2015

