


# SOLACRYL

Fiche Technique n° 3 – Version octobre 2021

## Finition acrylique pour sols

Int/Ext

## DESTINATION

Finition mono-composante en phase aqueuse à base de résines acryliques modifiées spécialement étudiée pour les sols soumis à un trafic léger, type piéton, dans les couloirs, les bureaux, les vestiaires, les garages de particulier et les rebords de fenêtre.
Finition applicable en intérieur et en extérieur :

- Directement sur sols bruts : ciments, béton, enduits et mortiers de ciment, briques, tomettes et sur revêtements adhérents et compatibles.
- Sur supports peints préalablement revêtus du PRIMAIRE POLYFOND AQUA ou PRIMEPOX.
- En direct sur bois tendres et durs européens. Pour les bois exotique, nous consulter

## PROPRIETES

- Bonne résistance mécanique
- Adhérence en direct sur revêtements adhérents et compatibles
- Bonne tenue au lavage, aux détergents ménagers
- Bon compromis dureté / souplesse

## CARACTERISTIQUES

Etablies à la température de 20°C avec 65% d'humidité relative

| | |
|---|---|
| **Rendement théorique** | 10m²/L pour 40µ secs |
| **Séchage** | Au toucher : 1h<br>Manipulable : 2h<br>Recouvrable : 24h<br>Mise en service : Piétons 24h<br>Au-delà de 48h un ponçage de la surface est nécessaire |
| **Classification AFNOR (NF T 36.005) :** | Famille I Classe 7b2 |
| **Classification C.O.V (directive 2004/42/EC)** | Cat. A/i: 140g/L – (2010)<br>Ce produit contient au maximum 55g/L COV |
| **Contact alimentaire (NF EN 1186 – Huile végétale, éthanol et acide acétique)** | Rapport n° E17-44077 |
| **ONU N°** | 1263 |
| **CODE DOUANIER** | 32091000 |
| **Aspect du film** | Satin |
| **Masse volumique à 20°C** | 1,24 g/cm$^3$ +/- 0,02 en blanc |
| **Extrait sec en poids** | 53% +/- 1% |
| **Extrait sec en volumétrique** | 41% +/- 1% |
| **Emballages** | 1L – 3L – 10L |
| Color'ONIP MISE A LA TEINTE | Toutes teintes |
| **Conservation en emballage d'origine non ouvert** | 24 mois à l'abri du gel et de la chaleur |

## MISE EN OEUVRE

**Préparation des fonds**
Les supports doivent être sains, secs et préparés, conformes aux DTU en vigueur en respectant les règles de l'art
Température de l'air ambiant : > 5°C (extérieur), > 8 °C (intérieur)
Température du fond à peindre : entre 5°C et 35°C (extérieur)
Humidité du fond à peindre : < 5% (intérieur et extérieur)
Hygrométrie relative : < 80% (extérieur) < 65% (intérieur)
Nettoyer les fonds par tous moyens mécaniques ou chimiques appropriés de façon à obtenir un support sain, sec et propre.

**Application et Préparation :**
S'applique en 2 ou 3 couches sans dilution en direct ou sur supports imprimés au **PRIMAIRE POLYFOND AQUA** ou **PRIMEPOX**.



**Matériel d'application**
A la brosse : Fibre 100% synthétique fleurée Type UNIVERSELLE (rouge) 477R – 515R – 88R (OCAI)
Au rouleau : Poils courts Polyamide texturé 14mm Type ROTANYL 14 (ROTAPLAST)
Poils longs Polyamide texturé tissé 18mm Type TEXTURE LONG 201118 (OCAI)
(dilution possible de la première couche à 5% d'eau).
Ne pas laver le sol avant 5 jours

**Nettoyage des outils :** Eau

## HYGIENE & SECURITE

Se référer à la fiche de données de sécurité en vigueur sur http://www.onip.com
Sécurité en cas d'incendie : classement conventionnel de réaction au feu du revêtement M1 sur support M0.

**Important :** Nous rappelons que l'applicateur est responsable de l'exécution. Il est en outre seul juge de la nature des fonds, et par conséquent, des types de préparations à effectuer. Il doit procéder aux travaux préparatoires et respecter les conditions générales d'emploi conformes aux DTU et à la normalisation en vigueur, qui sont l'essentiel des « Règles de l'Art ».
**Nota :** La présente notice a pour but d'informer notre clientèle des propriétés de notre produit. Les renseignements y figurant sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes et DTU en vigueur. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Cette fiche annule et remplace toutes les éditions antérieures. En cas de contestation, ce document est le seul à faire foi.

## ONIP INDUSTRIE

Service commercial & administratif : 125-127, avenue de Fontainebleau -
94270 LE KREMLIN-BICETRE Cedex
Tél : 01 46 72 30 95 - Télécopie : 01 46 72 36 65 – Email : admlinistratif@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 : infotech@onip.com
S.A. au capital de 229 344 Euros - Siret : 698 201 969 00038

ONIP INDUSTRIE

Usines de production certifiées ISO 9001/2000