

## Définition

- Peinture décorative satinée à base de résine acrylique en phase aqueuse.

## Destination

- EXTERIEUR  
SUPPORTS NEUFS/SUPPORTS ET FAÇADES EN SERVICE.
- Décoration et protection des façades. Particulièrement adapté aux bétons architectoniques et aux appuis de fenêtre bruts ou en rénovation.

## Propriétés

- Protège le béton de la carbonation grâce à la haute résistance à la diffusion de CO<sub>2</sub> (P.V. n° T1-326-7 de l'Université de Dortmund).
- Forme un film lisse et dur, peu encrassable.
- Excellente durabilité dans le temps grâce à sa résine acrylique.
- Imperméable à l'eau.



## Données Environnementales et Sanitaires

■ Label Environnemental	■ Non concerné
■ Emissions dans l'Air Intérieur (selon ISO 16 000)	■ Non concerné
■ Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/l</li> <li>■ Ce produit contient au maximum 29 g/l COV</li> <li>■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et diluants éventuels préconisés</li> </ul>
■ Production	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Toutes nos usines Françaises sont certifiées ISO 14 001</li> <li>■ Nos points de distribution sont à moins de 800 km de vos chantiers</li> </ul>
■ Certification Construction	■ Non concerné
■ Fiche de Données de Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Consulter la FDS sur : - <a href="http://www.quickfds.fr">www.quickfds.fr</a> - <a href="http://www.seigneurie.com">www.seigneurie.com</a></li> </ul>
■ Fiche de Données Environnementales et Sanitaires	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Consulter la FDES sur : - <a href="http://www.inies.com">www.inies.com</a> - <a href="http://www.seigneurie.com">www.seigneurie.com</a></li> </ul>
■ Déclaration Environnementale	■ Consultable sur : <a href="http://www.declaration.environnementale.gouv.fr">www.declaration.environnementale.gouv.fr</a>

## Caractéristiques générales

### Aspect en pot

Peinture liquide.

### Aspect du feuil sec

Satiné, lisse ou semi-tendu.

### Brillant spéculaire

22 à 28% sous 60°.

### Teintes

- En stock : blanc.
- En machine à teinter : teintes pastel et vives du nuancier Chromatic® Façade.

### Masse volumique

1,30 ± 0,10 kg/dm<sup>3</sup>.

### Extrait sec

(En blanc) :  
En volume : 39 ± 2 %  
En poids : 54 ± 2 %

### Temps de séchage

(à 23 °C - 50 % HR)  
■ Hors poussière : 1 heure.  
■ Sec : 12 heures.

### Temps de recouvrement

Redoublement : 24 heures.

### Rendement

- 10 m<sup>2</sup>/litre (0,130 kg/m<sup>2</sup>) en 1<sup>re</sup> couche,
- 14 m<sup>2</sup>/litre (0,090 kg/m<sup>2</sup>) en couche pure selon la nature et la porosité et le relief des fonds.

### Conditionnement

1 litre, 5 litres et 15 litres.

### Conservation

- 24 mois en emballage d'origine non entamé, à l'abri de la chaleur et de l'humidité.
- Conserver à l'abri du gel.

# Mise en œuvre

Mars 2016

## Processus

	Béton et enduits de liants hydrauliques bruts préparés selon la norme NF DTU 59.1.	Béton et enduits de liants hydrauliques recouverts d'anciennes peintures compatibles
IMPRESSION	1 couche ACRILAC diluée à 10% ou IMPRIDERME sur fonds poreux ou pulvérulents	
FINITION	2 couches ACRILAC à 130 g/m <sup>2</sup> chacune	1 couche ACRILAC à 130 g/m <sup>2</sup>

## Supports et fonds, préparation

### Supports

- Bruts, durs, sains, compacts et secs :
  - Béton et enduit de liants hydrauliques conformes à la norme NF P 18-210 (DTU 23.1) et produits industriels en béton.
  - Béton ragréé : les ragréages doivent être adhérents, non pulvérulents et compatibles avec **ACRILAC**.

- Enduit à base de liants hydrauliques conforme à la norme NF P 15-201 (DTU 26.1) les supports doivent faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations et la couche d'impression.
- Anciennes peintures films minces : préparations conformes à la norme NF DTU 59.1.

### Travaux préparatoires

- Ils se feront conformément à la norme NF DTU 59.1 et seront réalisés avec le plus grand soin.
- Si nécessaire, assainir les fonds avant peinture avec le **LIQUIDE 542**.

## Applications

### Matériel d'application

- Rouleau polyamide texturé ras 8 mm ou rouleau microfibrés 10 mm (pour un aspect plus lisse) et patte de lapin, brosse (sur petites surfaces et réchamps).

### Dilution

A l'eau en première couche

### Nettoyage du matériel

A l'eau.

### Précautions d'emploi

- Conditions climatiques d'application conformes à la norme NF DTU 59.1. Température ambiante et température du subjectile supérieures à 5 °C. Humidité relative ambiante inférieure à 80 %.
- Ne pas appliquer en atmosphère susceptible de donner lieu à des condensations, ni sur des subjectiles surchauffés, ni non plus de façon générale dans des conditions activant anormalement le séchage (vent, soleil, etc.).
- Il est déconseillé d'utiliser des teintes dont le coefficient d'absorption solaire

est supérieur à 0,70 sur des surfaces exposées au soleil.

- **Toutefois, les teintes soutenues du nuancier le Chromatic® Façade peuvent bénéficier de la nouvelle technologie Outside Unlimited Colors®, pour devenir applicables en extérieur. En effet, cette technologie permet, par une formulation spécifique des teintes, d'obtenir un coefficient d'absorption < 0,7 et ainsi rester dans le domaine d'acceptation du DTU 59.1. Une sous-couche blanche sera nécessaire avant application de la finition.**

## Caractéristiques réglementaires

### Classification AFNOR

- NF T 36-005 : Famille I - Classe 7b2
- NF T 34-722 : D2
- NF EN 1062-1 : E2 à E3 - V2 - W3 - A0 - C1

### Hygiène et sécurité

- Conserver hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.