

# Socryl métallisé aqua

Email acrylique de finition, diluable à l'eau, pour intérieur et extérieur

Fiche technique 5.2.2.3.

## Description du produit

Le **Socryl métallisé aqua** est une finition acrylique d'aspect satiné ou mat. Il est diluable à l'eau. Ayant une bonne résistance à l'extérieur, une excellente élasticité et une odeur faible, le **Socryl métallisé aqua** peut être utilisé pour l'intérieur et l'extérieur.

## Domaine d'utilisation

Le **Socryl métallisé aqua** s'utilise aussi bien pour protéger que pour décorer (par exemple barrières métalliques). Il a un séchage rapide et s'applique facilement sur des petites surfaces. Sur des grandes surfaces il est préférable de le gicler.

## Fonds

Le **Socryl métallisé aqua** peut être appliqué sur tous les supports préalablement traités tels que bois, plâtre, ciment, béton et métaux.

## Mode d'application

Le **Socryl métallisé aqua** s'applique au pinceau, au rouleau et au pistolet conventionnel ou Airless. Il ne doit pas être appliqué à des températures inférieures à +5°C et une humidité relative supérieure à 80%.

|                        | Buses        | Dilution<br>Or riche et<br>Or pâle | Dilution<br>Autres teintes | Pression     |
|------------------------|--------------|------------------------------------|----------------------------|--------------|
| Pistolet pneumatique   | 1,7 à 1,9 mm | 10 à 12 %                          | 5 à 7 %                    | 4 à 5 bars   |
| Airmix, basse pression | 0,3 à 0,4 mm | 5 à 7 %                            | 5 à 7 %                    | 40 à 70 bars |
| Airless                | 0,3 à 0,4 mm | 2 à 3 %                            | 2 à 3 %                    | 80 bars      |

Remarques : Le **Socryl métallisé aqua** présente un aspect mat après giclage. Les deux teintes Or riche et Or pâle peuvent être utilisées pour l'extérieur seulement si elles sont protégées par un vernis.

## Mise en œuvre

### Sur métal neuf :

- Dégraisser soigneusement
- Appliquer 1 couche d'Aquavern anticorrosion ou de Socolfer UR
- Appliquer 2 couches de **Socryl métallisé aqua**.

### Sur fer et acier rouillés :

- Brosser à la brosse métallique les parties rouillées **ou** sablage SA 2 <sup>1/2</sup>
- Nettoyer pour éliminer toutes les impuretés indésirables
- Appliquer 1 couche de Socolfer UR ou d'Aquavern anticorrosion
- Appliquer 2 couches de **Socryl métallisé aqua**.

### Sur bois neuf :

- Poncer soigneusement le bois
- Appliquer 1 couche de Coralux fond 1355 ou d'Adhérent express
- Appliquer 2 couches de **Socryl métallisé aqua**.

Suite au verso

## Caractéristiques physiques

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| <b>Base du liant</b>    | Acrylique                           |
| <b>Diluant</b>          | Eau                                 |
| <b>Dilution</b>         | Voir « Mode d'application »         |
| <b>Extrait sec</b>      | 47 % selon teinte                   |
| <b>Poids spécifique</b> | 1.14 g/cm <sup>3</sup> selon teinte |

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Viscosité</b>       | 1.8 dPas à 20 °C selon teinte   |
| <b>pH</b>              | 9.0   |
| <b>Brillance (60°)</b> | Par giclage, au rouleau : aspect mat<br>Avec pinceau : aspect satiné  |
| <b>Teintage</b>        | Le Socryl métallisé aqua est disponible en 10 teintes :<br>Bronze, Cobalt, Laiton, Or pâle, Or riche, Platine,<br>RAL 9006, RAL 9007, Rouge oxyde, Vert oxyde |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Consommation</b>            | env.120 g/m <sup>2</sup> par couche, sur support lisse.  |
| <b>Séchage (23°C, 60 % HR)</b> | Hors poussière : env. 30 minutes<br>Sec au toucher : env. 1 heure<br>Recouvrable : env. 3 heures |
| <b>Compatibilité</b>           | Avec tous les Socryl   |

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Nettoyage</b>          | L'outillage se nettoie avec de l'eau, immédiatement après usage. |
| <b>Emballage</b>          | 1 kg ; 5 kg  |
| <b>Stabilité stockage</b> | Conserver le produit à l'abri du gel                             |

|                  |          |
|------------------|----------|
| <b>COV</b>       | --       |
| <b>RID / ADR</b> | --       |
| <b>Code OMoD</b> | 08 01 12 |

|                           |    |
|---------------------------|----|
| <b>Symboles de danger</b> | -- |
| <b>Mentions de danger</b> | -- |

Etiquetage (selon règlement (CE) CLP n°1272/2008)

### Notes particulières

Les données techniques fournies sont conformes à nos connaissances actuelles et sont le fruit d'expériences approfondies. Elles n'engagent cependant pas notre responsabilité dans l'application. Notre garantie n'est valable que pour la qualité du matériel livré. Pour tous les cas particuliers, il est prudent de procéder à des essais. De plus, il y a lieu de prendre en considération la date d'émission de la fiche technique et, au besoin, en demander une plus récente.