



# OROPALGUM 115

## ANTI-INFILTRATION

Revêtement étanche, à base d'émulsion styrene – acrylique. Indiqué pour l'étanchéité des toitures (terrasses, toits, murs médiateurs), facile à appliquer, le produit forme, en couche épaisse, un film continu qui permet de réparer les parties fissurées ou formation de fissures. Résiste au vieillissement extérieur et maintient l'élasticité au-dessous de 0°C. Renforcable par membranes en toiles ou fibres spéciales. Apte à la circulation passagère non continue, résistant aux salissures. Contient des agents anti-fongicides et anti-moisissures. Système d'imperméabilité i2 selon norme XP 34-722 (E4,V2, W2,A3)

### Paramètres physiques

|                                     |   |   |              |
|-------------------------------------|---|---|--------------|
| Viscosité (Brookfield sp6 10rpm)    | 23000 – 43000 cpoise                            |   |              |
| Masse volumique                     | 1,35 – 1,39 g/cc                                |   |              |
| Extrait sec                         | 58 – 60 %                                       |   |              |
| COV                                 | < 30 g/L  | Valeur limite (2010) selon la Directive 2004/42/CE pour ce produit (sous cat. A/c) : 40 g/L |              |
| Couleur                             | Blanc, Rouge Anglais, Tuile, Vert, Gris et Noir |   |              |
| Rendement                           | 1 m <sup>2</sup> /L                             | (1400 g/m <sup>2</sup> )  | (par couche) |
| Aspect en pot                       | Liquide visqueux                                |   |              |
| Aspect du feuil sec                 | Finition mat élastique                          |   |              |
| Stabilité (sans ouvrir l'emballage) | 12 mois à 10 – 25°C                             |   |              |
| Brillance                           | < 5 %   |   |              |
| Lavabilité                          | >10000 coups                                    |   |              |
| Adhérence                           | 100 % (Máx: GT0)                                |   |              |

### Utilisation du produit

|                        |   |  |  |
|------------------------|---|--|--|
| Support                | Ciment, béton, pierre et brique   |  |  |
| Préparation du support | La surface doit être sèche, sans efflorescence, taches ou fissures de plus de 0,8 mm de largeur. Scellage conseillé   |  |  |
| Préparation du produit | Ne pas peindre à une température inférieure à 10°C, ou avec risque de pluie, brouillard ou gelée. Bien mélanger le produit avec une spatule.  |  |  |
| Système d'application  | Brosse, Rouleau ou pistolet airless   |  |  |
| Dilution               | Jusqu'à 15% avec de l'eau pour la première couche au rouleau et jusqu'à un 20% pour une application au pistolet airless.  |  |  |
| Application            | Sceller la surface avec l'OROIMPER 106 ou avec une couche de l'OROPALGUM 115 dilué à 15% avec de l'eau. Appliquer deux couches de l'OROPALGUM 115, 500 µm sèches, et laisser sécher à fond chaque couche. |  |  |
| Séchage                | Sec au toucher : 4 – 12 heures (selon l'humidité)<br>Le temps de séchage est fortement influencé par le dosage, le type et l'état du support et les conditions environnementales.                         |  |  |
| Recouvrable            | 18 – 24 heures (selon l'humidité)   |  |  |
| Nettoyage              | EAU   |  |  |

### Processus recommandé

#### Aprêt

#### Finition

|           |                                       |               |
|-----------|---------------------------------------|---------------|
| Terrasses | OROPALGUM 115 (dilué)<br>OROIMPER 106 | OROPALGUM 115 |
|-----------|---------------------------------------|---------------|

### Information complémentaire

|              |  |
|--------------|--|
| Sécurité     | Consultez l'étiquetage. Pour plus d'informations demandez la FDS |
| Conservation | 12 mois  |

Bien que les informations contenues dans cette fiche technique et les conseils qui en découlent, viennent de notre savoir – faire, ils doivent être suivis sans engagement de notre part. Les valeurs numériques contenues dans cette fiche technique sont approchées et ne doivent pas être considérées comme des données fixes. L'applicateur doit vérifier et essayer les produits fournis pour qu'ils correspondent au résultat désiré. L'utilisation correcte, les variations des conditions d'application, etc. sont totalement hors de nos possibilités de contrôle, cela signifie que le client doit se porter garant de ces démarches. Ce document n'est pas contractuel.

| Produit       | Code produit | Marque | Auteur        | Date     | Version | Remplace            | Page | Langue |
|---------------|--------------|--------|---------------|----------|---------|---------------------|------|--------|
| OROPALGUM 115 | 01R115XXXZZ  | OROPAL | IRURENA GROUP | 05.01.24 | 1       | Tous les précédents | 1/1  | FR     |