

OROLUR 394

PEINTURE ÉPOXY POUR SOL

Rapport de mélange en poids 4 : 1 avec catalyseur **OROCAT 794**

Revêtement époxy tricomposant à forte épaisseur. Produit avec une grand pouvoir de nivellement, finition brillante de type céramique. Laisse une surface avec une résistance élevée à l'abrasion et une excellente résistance aux produits chimiques. Ces propriétés rendent particulièrement adapté à une utilisation dans les planchers de haute performance.

| Paramètres physiques | Base OROLUR 394 | Catalyseur OROCAT 794 |
|--|----------------------|-----------------------|
| Viscosité (Brookfield sp6 10rpm) | TIXO | 300 – 550 cpoises |
| Masse volumique | 1,45 – 1,55 g/mL | 1,05 – 1,07 g/cc |
| Extrait sec | 100% | 100% |
| Aspect en pot | Liquide peu visqueux | Liquide visqueux |
| Stabilité (sans ouvrir l'emballage) | 12 mois à 10 – 25°C | 12 mois |

| Caractéristiques du mélange | |
|--------------------------------|--|
| Rapport de mélange | 4 : 1 : 5 en poids (OROLUR 394 : OROCAT 794 : OROLUR 396) |
| Viscosité du mélange | -" |
| Masse volumique du mélange | 1.80 – 1,90 g/mL |
| Extrait sec du mélange | 100% |
| Couleurs | Consulter |
| Aspect du feuil sec | Film brillant d`aspect ceramique |
| Rendement | 1 mm d`epeseur sech 0,55 m ² /Kg (1817 g/m ²) 1,5 mm d`epeseur sech 0,37 m ² /Kg (2726 g/m ²) 2.0 mm d`epeseur sech 0,28 m ² /Kg (3634 g/m ²) 2,5 mm d`epeseur sech 0,22 m ² /Kg (4543 g/m ²) |
| Brillance | >90 % |
| Adhérence | 100% (Max : GT0) |
| Durée de vie en pot du mélange | 20-30 minutes |

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 |
|------------|--------------|--------|---------------|----------|---------|---------------------|------|--------|
| OROLUR 394 | 03R394XXXZZZ | OROPAL | IRURENA GROUP | 05.01.24 | 1 | Tous les précédents | 1/2 | FR |

Utilisation du produit

| | |
|------------------------|---|
| Support | Ciment, Béton, |
| Préparation du support | La surface doit être sèche, sans exsudation d'humidité, ni cires, graisses, silicones ou plaques de coulis. |
| Préparation du produit | Ne pas peindre à des températures inférieures à 14°C ou humidité relative supérieure à 75%. Avant d'appliquer, mélanger bien le contenu du pot sans introduire d'air. Faire le mélange (en poids) 4 parties de l'OROLUR 394 (Base) avec 1 partie de l'OROCAT 794 (Durcisseur) et 5 parties de sable de quartz sec OROLUR 396. Ne faites pas mélanges supérieures à 10Kg |
| Système d'application | La truelle dentée et le rouleau à pointes utilisent également des chaussures à pointes |
| Dilution | Ne diluer pas |
| Application | Le mélange, fait selon les instructions de la section "Préparation du produit" de cette feuille, est coulé sur le sol scellée et est étalé avec une truelle dentelée pour contrôler l'épaisseur. Les rouleaux avec des barbes éliminent les bulles (utilisez également des chaussures avec des pointes) |
| Séchage | Sec au toucher : 15 heures (passable) Le temps de séchage est fortement influencé par le dosage, le type et l'état du support et les conditions environnementales. |
| Recouvrable | 15-18 heures (maximum 48 heures) |
| Nettoyage | ORODIS 718 |

Processus recommandé

| | Apprêt | Finition |
|---------------|------------|------------|
| Ciment, Béton | OROLUR 393 | OROLUR 394 |

Information complémentaire

| | |
|--------------|---|
| Sécurité | Consultez l'étiquetage des emballages. Pour plus d'informations demandez la Fiche de Données de Sécurité. |
| 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'opérateur 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 |
|------------|--------------|--------|---------------|----------|---------|---------------------|------|--------|
| OROLUR 394 | 03R394XXXZZ | OROPAL | IRURENA GROUP | 05.01.24 | 1 | Tous les précédents | 2/2 | FR |