

# RESI'PROTECT

**Couche de finition en polyuréthane aliphatique à deux composants à base d'eau unique**

## PRESENTATION

**RESI'PROTECT** est un revêtement aliphatique à base d'eau à deux composants avec des performances exceptionnelles dans une multitude d'applications.

**RESI'PROTECT** est fortement recommandé pour la protection des sols autolissants époxy et polyuréthane.

**RESI'PROTECT** présente une excellente résistance aux UV, aux produits chimiques, à l'eau et à l'abrasion.

**RESI'PROTECT** présente également une excellente résistance aux taches et est facilement pigmenté avec des pâtes pigmentaires à base d'eau dans un rapport pondéral de 5 à 10% en fonction du pouvoir couvrant requis.

## DOMAINE D'APPLICATION

**RESI'PROTECT** est admis pour les usages suivants : Revêtement de protection UV (pigmenté) pour sols autolissants en polyuréthane et époxy. Couche de protection finale du parking. Peinture industrielle.

**RESI'PROTECT** est admis pour les soutis suivants : Béton, chapes, marbres, mosaïques poreuses, pierres naturelles, finition des résines polyuréthane et époxy. Pour des applications particulières ou des conditions de support spéciales, contacter le département technique. Pour les autres supports nous recommandons de faire des essais pour vérifier l'adhérence.

**CONSOMMATION** : Consommation minimum 150 gr / m<sup>2</sup> en une ou deux couches avec un rouleau.

## MODE D'EMPLOI

Nettoyer le substrat à l'aide d'un nettoyeur haute pression, si possible. Éliminez les contaminants d'huile, de graisse et de cire.

### Mélange :

Utilisez un mélangeur à basse vitesse (300tr / min). Ajouter le deuxième composant et continuer de mélanger pendant quelques minutes.

### Application :

Appliquer au rouleau ou au pistolet. Assurez-vous de ne pas déranger le matériau appliqué avec un roulement excessif car des marques de roulement peuvent apparaître.

Le matériau sèche relativement rapidement et, par conséquent, tout laminage supplémentaire après la première application entraînera l'apparition de défauts de surface.

Assurez-vous que la première couche est complètement sèche avant d'appliquer la deuxième couche.

### Nettoyage :

Nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau.

TOUTES NOS FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ SONT DISPONIBLES SUR SIMPLE DEMANDE

# RESI'PROTECT

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- Données techniques du produit

| Concepts                                                                                | Unités | Méthode                                     | Résultats |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------|-----------|
| Teneur en solides (dans l'eau)                                                          | %      | -                                           | 50-60     |
| Viscosité                                                                               | cP     | ASTM D2196-86 à 25°C                        | 2000-4000 |
| Poids spécifique                                                                        | g/cm3  | ASTM D1475 / DIN 53217/<br>ISO 2811, à 20°C | 1         |
| Température d'application                                                               |        |                                             |           |
| Requise                                                                                 | °C     | -                                           | >5        |
| Test de vieillissement accéléré<br>QUV (UV 4h à 60°C (lampes<br>UVB) et COND 4h à 50°C) | -      | ASTM G53                                    | Réussi 2h |

## STOCKAGE ET SÉCURITÉ

Stocker 12 mois dans un endroit sec et frais aux températures comprises entre 5°C à 25°C.  
Se reporter à la fiche de données de sécurité.

## RESPONSABILITÉ ET GARANTIE

Les informations contenues dans la présente notice sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur nos connaissances et résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité.

Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse, puisque la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappe à notre contrôle. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer par des essais préalables que le produit convient parfaitement à l'usage auquel il le destine. Notre garantie ne saurait excéder le remplacement d'un produit reconnu défectueux dans un délai d'une année après sa livraison.

TOUTES NOS FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ SONT DISPONIBLES SUR SIMPLE DEMANDE