



# RP 85

## Peinture Polyuréthane

### DEFINITION

RP 85 est une peinture polyuréthane aliphatique mono-composant stable aux UV utilisée pour la protection, la finition des sols béton, le durcissement d'un support, la réalisation d'un anti-poussière intérieur ou extérieur.

Bonne résistance à l'usure, à l'abrasion aux acides, bases, huiles, gazoles.  
Entretien usuel.

### CONDITIONNEMENT

Conditionnement de 2,5 Kg + catalyseur

Conditionnement de 5 Kg + catalyseur

### PRINCIPALES UTILISATIONS

Sols béton, piscine.....

Autres : bouche pores sur bois, béton poreux, impression etc....

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Essais effectués à une température moyenne de 20°C

Couleur	Multiple
Nombre de composants	1 + catalyseur
Densité	1
Extrait sec	71 %
Point éclair	> 40°C
Temps prise	2 h
hors poussière	6 h
Polymérisation après 24 H	60%
Polymérisation après 72 H	99%
Polymérisation après 6 jours	100%

### MISE EN ŒUVRE

#### Préparation des supports:

Les supports doivent être secs, exempts de poussière, graisse, huile, humidité, produit de cure, de parties friables ou non adhérentes et ils ne doivent pas subir de remontées d'humidité par capillarité.

Le décapage se fait par action mécanique (sablage, rabotage, grenailage, ponçage diamant).

#### Conditions atmosphériques:

Température d'application de 5°C Mini à 35°C Maxi

Hygrométrie 40% Mini à 85% Maxi

La température du support doit être supérieur de 3°C à la température du point de rosée déterminée en fonction des paramètres, ci-dessus.

Le taux d'humidité doit être  $\leq$  à 5% pour les bétons et  $\leq$  8% pour le bois et aggloméré.

Pour éviter les phénomènes de condensation, les supports et les produits doivent être à température ambiante au moment de la pose.

#### Préparation des mélanges:

Verser le catalyseur dans le récipient de peinture, mélanger à l'aide d'une spatule ou d'un agitateur environ 2 min.

# RP 85

## Peinture Polyuréthane

**Consommation:**

Très variable selon la porosité des supports.  
En moyenne 0,400 Kg en 3 couches.

**Outillage:**

Rouleau, spalter.  
Protection individuelle (gants, chaussure de sécurité, combinaison, lunette,...).

**NETTOYAGE**

Acétone/White spirit

**STOCKAGE**

En emballage intact, dans des locaux tempérés de 15 à 25°C (à l'abri des intempéries).  
*Conservation* : 12 mois.

**HYGIENE ET SECURITE**

Se conformer aux instructions des étiquettes et fiche de sécurité.

Ces informations sont basées sur notre expérience, elles ont pour but de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'implique aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de notre savoir faire, les données de la présente fiche peuvent être modifiées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de notre société que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

Page 2/2