

# Fiche technique et fiche de sécurité Primaire d'accroche PU50

Le primaire d'accroche PU50 est une résine polyuréthane aliphatique bi-composant, conçue pour la réalisation de revêtements décoratifs et perméables sur de grandes surfaces extérieures (allées, chemins, terrasses).

- Excellente maniabilité et résistance aux UV
- Drainage optimal grâce à sa perméabilité à l'eau
- Finition esthétique avec une large palette d'agrégats décoratifs
- Mise en service rapide (prêt à l'emploi en 12 heures)

Propriété	Valeur / Condition
Perméabilité	Entièrement perméable
Solvant	Sans solvant
Mise en service	12 heures à 20 °C
Temps de séchage au toucher	1–2 h à 25 °C
Résistance à la pluie / conditions humides	24 h après application
Viscosité	4 500–4 000 MPas à 25 °C
Densité	1,01 ± 0,05 g/cm³ (ISO 28111)

## Conseils d'utilisation

### Temps de travail:

40 mn à 1 heure (suivant température).

### Temps de durcissement:

Niveau de gélification (revêtement hors poussière et accessible avec prudence) 12 heures après la pose, définitif après 7 jours.

## **Stockage:**

Les récipients doivent être stockés dans des endroits secs et à l'abri de l'humidité ; il est conseillé de maintenir les conteneurs entamés sous azote; les récipients non ouverts peuvent être conservés 6 mois.

## **Hygiène/Sécurité:**

- Éviter tout contact avec la peau et les yeux
- Travailler dans un local aéré, loin de toute flamme
- Le port de gants, de masque et de vêtements de travail est recommandé
- Se reporter à la fiche de données de sécurité du produit

## **Étapes d'application**

1. Préparation des composants
  - Mélanger la Partie A (résine) à basse vitesse avec un mélangeur à mortier et palette jusqu'à homogénéité.
  - Ajouter 100 % de la Partie B (durcisseur), mixer 90 s supplémentaires.
2. Application au rouleau
  - 150/200 grammes par m<sup>2</sup>
  - quelques minutes avant ajout du mélange liant
  - avant application, le primaire doit rester frais

## **Précautions d'utilisation**

- Stockage : 9 mois à 15–25 °C, à l'abri de l'humidité, emballage d'origine fermé.
- Environnement : ne pas appliquer par températures < 5 °C ou en cas de pluie imminente.
- Bords : éviter les bords en dégradé ; toujours contre un appui dur.
- Sécurité : porter gants et lunettes, assurer ventilation correcte.
- Mise en service :
  - Piétons : après 20 min à 25 °C
  - Véhicules légers : 30 min à 25 °C
  - Véhicules lourds : 6–12 h à 20 °C
- Nettoyage : outils nettoyés avant durcissement, ne pas réutiliser résine durcie.