



VERNIS POLYUREA (Système PU) SOLVA VAP

Classification AFNOR : NFT 36 005 Famille I classe 6a / 6b

Définition du produit :

SOLVA VAP est un vernis polyuréa aliphatique bi-composant en phase solvant, très haut de gamme. Il est spécialement développé pour protéger différents type de support (béton, métal, plastique, bois) peut être appliquer en intérieur comme en extérieur.

Principales qualités :

- Séchage rapide (même à basse température).
- Monocouche (productivité importante).
- Grande résistance à l'abrasion et aux UV.
- Résistant à l'eau, aux moisissures et champignons.
- Lessivable.
- Grande durabilité.
- Insaponifiable (aucune réaction chimique avec bétons et dérivés)
- Excellent rapport (dureté/souplesse).
- Bonne adhérence sur différents supports.

Utilisation recommandée :

- SOLVA VAP est utilisé comme finition pour sols décoratifs et industriels en intérieur et extérieur (système pailleté, béton imprimé, béton ciré, bois, métal, plastique...etc).

NE PAS UTILISER :

- Sur support mal traité; non dépoussiéré, traces de graisse etc...;
- A un taux d'humidité relative supérieure à 85% car le séchage peut doubler de vitesse.

Caractéristiques du mélange (A+B) à 20°C et 65% d'humidité relative:

	Viscosité m Pa.s	Densité	E.S. Poids %	E.S. Volume %	vie en pôt
Aspect ultra brillant	600±20	1.05 ± 0.05	74 ± 0.5	68 ± 0.5	30 minutes
Aspect mat	Thixotrope	1 ± 0.05	55 ± 0.5	50 ± 0.5	40 minutes

E.S. : Extrait sec

- Conditionnement : Aspect ultra brillant ; Composant "A" 2.66 kg - 1.33 kg
Composant "B" 1.34 kg - 0.67 kg
Aspect mat ; Composant "A" 2.6 kg - 1.3 kg
Composant "B" 0.8 kg - 0.4 kg
et autres suivant demande du client.
- Délai de stockage : Composants "A" 1 ans en emballage d'origine non entamé et sous abri.
Composants "B" 1 ans en emballage d'origine non entamé et sous abri.

Caractéristiques du film sec

Après 7 jours de séchage à 20°C et 65% d'humidité relative:

Epaisseur du film sec: 70 µ ± 5

Pouvoir Couvrant	Adhérence	Dureté Persoz	Résistance à l'abrasion	Souplesse	Aspect du film
7 à 9 m ² /kg	Excellente	120 sec	Excellente	Semi dur	Transparent: ultra brillant ou mat

Aspect transparent:
Ultra Brillant
ou Mat



1 h

12h

7 à 9 m²/kg

24 H