

WATHAN EXPRESS VERNIS



Fiche sécurisée n° 277b
Fiche technique n° 277b
Version : mars 2021

VERNIS DE PROTECTION POLYASPARTIQUE BI-COMPOSANTE, HAUT EXTRAIT SEC A SECHAGE A RAPIDE



Caractéristiques principales :

- ⇒ **Séchage ultra rapide (circulable lourd 3h)**
- ⇒ Excellent pot life
- ⇒ Excellente résistance à l'abrasion, aux produits chimiques, huiles et graisses
- ⇒ **Utilisation intérieure/extérieure** : résistance exceptionnelle aux UV
- ⇒ Respect de l'environnement : Label Excell + Bleu
- ⇒ PV alimentaire pour utilisation en chambre froide
- ⇒ Application par basse température possible
- ⇒ Faible solvant pour une utilisation intérieure et domaine public

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
A+ EXCELL	PV alim.	séchage rapide	NETT W		int. ext.	incoloré	6 à 8 m ² /kg

Domaine d'utilisation

Le **WATHAN EXPRESS VERNIS** est un vernis de protection de sol polyaspartique bi-composant, à haut extrait sec et faible en COV.

Utilisé pour la protection des sols bruts ou peints (**SYSTEME WATHAN**) à séchage ultra rapide.

Le **WATHAN EXPRESS VERNIS** s'applique en intérieur comme en extérieur, il est utilisable dans les domaines suivants

- Bâtiment à usage collectif, bureau, hôpital, laboratoire, restaurant, usine, entrepôt
- Balcon, coursive
- Extérieur : coursive, escalier extérieur
- Industriel : parking, hangar, dépôt, industrie alimentaire, chambre froide, usine-atelier
- Particulier : loft, cuisine, salle de bain, garage, cave, escalier

Le **WATHAN EXPRESS VERNIS** est applicable sur tous supports usuels (chape béton ciment) du sol et sur **SYSTEME WATHAN**.

Pour tout autre domaine d'application : demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

Mode opératoire

1. Préparation du support

Application sur sols et murs de bonne qualité, dépoussiérés, dégraissés, cohérents.
(Voir tableau de préparation des fonds de notre dossier **SYSTEME SOL**).

2. Préparation du WATHAN EXPRESS VERNIS

Bien mélanger les deux composants à l'aide d'une spatule pour les petits conditionnements, d'un agitateur électrique à faible vitesse pour le 15KG. Afin que le produit soit bien mélangé (sur les bords et au fond) verser la préparation dans un bidon vide et propre. La quantité préparée doit être utilisée **dans les 30 minutes** qui suivent le mélange et étalée de suite par petits parquets.

3. Application

Au rouleau ou à la spatule en 1 couche.

4. Recommandations d'utilisation

- Vérifier la tenue du fond et réaliser les opérations de préparation en conformité avec le tableau du dossier **SYSTEME SOL**.
- **Insérer la totalité du durcisseur dans la base.**
- Respecter les données techniques ci-dessous de ventilation, température, hygrométrie.
- **Ne pas diluer (eau ou solvant).**
- Sur sol poreux, il convient impérativement de bloquer le fond pour éviter le phénomène de bullage.
- Afin de bien mélanger le produit, une fois le mélange fait, verser la totalité dans un autre contenant afin que les parties mal mélangées (fonds et bords du seau) ne soient pas appliquées au sol.
- Ne pas diviser les bidons.
- Ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard et d'humidité. Temps de séchage beaucoup plus long.

Données techniques

Aspect	Brillant
Couleur	Incolore
Taux de brillance	
Composant principal	Résine polyaspartique HES ; produit bi-composant
Conditionnement	5KG
Consommation	Application classique au rouleau : 6 à 8 m ² /kg
Destination	Intérieur – extérieur
Densité	1.08
Rapport poids Base/Durcisseur	
Pot life	30 minutes
Temps de séchage	Sec : 1h (suivant humidité) Recouvrable : entre 2h et 24h Circulable (piéton) : 1 à 2h
Température ambiante de travail	Mini > 0 Maxi < 30°C 30% < humidité relative < 80%
Température du support	T° support > à 3°C du point de rosée
Résistance à l'abrasion	Très bonne
Résistance à l'agression chimique	Excellente
Matériel d'application	Rouleau, brosse
Nettoyage du matériel	Nettoyant W après séchage
Dilution	NE PAS DILUER
Stockage	Lieu sec ; tenir à l'abri du gel
Classification	AFNOR, famille 1 classe 10i
Taux de COV	< 150gr/L
Fiche de données sécurité	Disponible par fax ou Internet à www.cimentol.fr

Précautions d'emploi

- Sécurité/hygiène : non inflammable ; conserver hors de la portée des enfants, éviter un contact prolongé avec la peau, se laver fréquemment les mains, ne pas absorber.

- Appliquer le produit dans des locaux bien ventilés en permanence sans humidité
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité

Observations

L'application de ce type de peintures de sol répond au DTU 59.3. Il appartient à l'applicateur de veiller au respect de ces règles, car il engage sa responsabilité.

Produit réservé à l'usage professionnel
