

VARNISH U/H



Fiche sécurisée n° 454
Fiche technique n° 454
Version : mars 2023

**VERNIS UNIVERSEL MONOCOMPOSANT A
BASE DE RESINE URETHANE BIO SOURCEE
EN PHASE AQUEUSE POUR LA PROTECTION
ET LA VITRIFICATION AVEC FONCTION
ANTICORROSION**



Caractéristiques principales :

- ⇒ **Vitrifie et protège**
- ⇒ Bonne résistance à la rayure et aux chocs
- ⇒ Sans odeur
- ⇒ Très bonne tenue
- ⇒ Existe en mat, satin ou brillant
- ⇒ Principe anticorrosion

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
 				 	 	Incolore	 9 à 12 m ² /L

Domaine d'utilisation

Le **VARNISH U/H** est un vernis à base de résine uréthane haute performance d'origine bio sourcée destiné à la protection et la décoration de nombreux supports comme la peinture, le métal, le bois et les sols en béton brut ou peint ainsi qu'en vitrification de parquet. Doté d'une grande dureté et d'un très bon pouvoir garnissant, il facilite l'entretien des supports protégés. Esthétique, le **VARNISH U/H** existe en mat, satin ou brillant. Il est doté d'un très fort pouvoir anticorrosion.

Pour tous autres supports, demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

Mode opératoire

1. Préparation du fond

Dans tous les cas, les supports doivent être dégraissés, propres et dépoussiérés. Les vieux fonds doivent être soumis à un ponçage obligatoire suivi d'un dépoussiérage.

2. Utilisation du VARNISH U/H

Application à la brosse ou au spalter en couche mince. Appliquer en 2 couches plutôt qu'une seule épaisse, afin d'obtenir un vernis plus dur et plus régulier.

3. Recommandations d'utilisation

- Éviter de travailler en ambiance humide ou par temps de pluie.
- Produit prêt à l'emploi.

Données techniques

Aspects	Mat, satin ou brillant			
Couleur	Incolore			
Taux de brillance à 20°/60°/85°	Mat : 0.2/0.2/0.4 Satin : 30/40/55 Brillant : 58/68/79			
Composant principal	Résine polyuréthane alkyde 53% de carbone biosourcé (NF EN 16640)			
Conditionnement	1L – 3L - 15L			
Consommation	9 à 12 m ² /L selon aspect			
Destination	Intérieur / extérieur			
Densité (+0.01)	1.03			
Extrait sec (+- 2)	Aspect	Mat	Satin	Brillant
	Poids	26	28	29
	Volume	25	27	28.5
Temps de séchage	Hors poussières : 30 minutes Sec au toucher : 1 à 2 heures Recouvrable : 4 heures			
Température ambiante de travail	8°C < T° < 30°C			
Matériel d'application	Brosse, rouleau laqueur, pistolet airless			
Nettoyage du matériel	Eau			
Dilution	Eau			
Stockage	Craint le gel et les fortes chaleurs			
Classification	Famille 1 classe 2B			
Label environnemental	Eligible aux exigences ECOLABEL pour la partie formulation et performance			
% massique de carbone biosourcé selon EN16640 + matières premières naturelles et minérales	Mat	Satin	Brillant	
	70 (+-2)	70 (+-2)	71 (+-2)	
Taux de COV	Valeur limite UE (cat. A/i : 140 g/L (2010)). Ce produit contient au maximum 2g/L COV.			
Taux Carbone 14	Répond aux méthodes d'essai ATSM D6866 qui permet d'analyser un produit et déterminer la teneur bio sourcée par datation au carbone 14 (Labo CIRAM)			
Emission dans l'air intérieur	A+			
CMR	Sans composés cancérigènes, mutagènes et reproductives classe 1 et 2 (selon arrêté du 30/04/2009)			
Fiche de données sécurité	Disponible par fax ou Internet à www.cimentol.fr			

Précautions d'emploi

- **Sécurité/hygiène** : conserver hors de portée des enfants.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

Observations

La norme NF P74-201 et 2, réf. DTU 59.1 « travaux de peinture » définit les règles professionnelles de préparation des supports. Il appartient à l'applicateur de veiller au respect de ces règles, car il engage sa responsabilité.

Produit réservé à l'usage professionnel