

# NEXOLUTION U



Fiche sécurisée n° 002  
Fiche technique n° 002  
Version : mai 2021

**PRIMAIRE ALKYDE URETHANE DE FINITION,  
D'ACCROCHAGE ET D'ISOLATION POUR FONDS  
SPECIAUX (MAÇONNERIE, BOISERIE, METAL)  
INTERIEUR / EXTERIEUR**



**Caractéristiques principales :**

- ⇒ **Haute performance d'adhérence sur tous supports (verre, vernis, ...)**
- ⇒ **Pouvoir multisupports 3 en 1 :**
  - Maçonnerie : tous supports hydrofuge et anti-salpêtre
  - Bois : microporosité renforcée
  - Métal : séchage rapide, renforcé en inhibiteur de rouille
- ⇒ Très isolant et résistant aux températures élevées
- ⇒ Garnissant
- ⇒ Grande résistance à l'usure et à l'agression climatique
- ⇒ Grande facilité d'emploi – Existe en bases à teinter pour sous couche opacifiante
- ⇒ Prête à l'emploi

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
						Blanc	 8 à 10 m <sup>2</sup> /L

## Domaine d'utilisation

Le **NEXOLUTION U** est une peinture d'accroche et d'isolation universelle en phase solvant (à base de résine polyuréthane et alkyde uréthane) pour les supports difficiles du bâtiment.

Conçue pour des usages multiples, elle s'applique sur tous supports du bâtiment neufs ou de rénovation.

Le **NEXOLUTION U** est une peinture blanche ou teintée **hydrofuge et anti-salpêtre**.

Le **NEXOLUTION U** peut être mélangé à d'autres peintures glycérophthaliques afin d'améliorer l'adhérence et le durcissement.

Pour tous autres supports, demander conseil aux Peintures Cimentol sur [info@cimentol.fr](mailto:info@cimentol.fr)

	NEXOLUTION U
Carrelage	X
Ciment sec	X
Emulsion	X
Fibrociment	X
Fonds poudrants	X
Isorel	X
Pierre - Plastique	X
Polystyrène - PVC	X
Stratifié	X
Vernis	X
Verre	X
Bardage	X
Duralinox Aluminium	X
Fer	X
Métaux ferreux et non ferreux	X

Bois absorbant	X
Bois tendre	X
Bois exotique	X

## Mode opératoire

Le NEXOLUTION U est prêt à l'emploi

### 1. Préparation du fond

Le support doit être propre, sain, sec et solide, conforme aux DTU 59.3.  
Pour le rebouchage des fonds, employer des enduits mixtes.

### 2. Utilisation du NEXOLUTION U

Bien que prête à l'emploi pour une application brosse, rouleau, une dilution de 5 à 10% de white-spirit peut s'avérer souhaitable sur supports poreux en première couche.

Pour une application au pistolet airless, diluer à environ 5% à 10% de white-spirit.

Laisser sécher à cœur avant de recouvrir d'une peinture de finition.

## Données techniques

Aspects	Mat tendu
Couleur	Blanc opacifiant et carte de 8 teintes + bases à teinter
Taux de brillance	
Composant principal	Polyuréthane alkyde
Conditionnement	1L – 3L - 15L
Consommation	8 à 10 m <sup>2</sup> /L
Destination	Intérieur / extérieur
Densité	1.60
Extrait sec	
Temps de séchage	Hors poussière : 30 heures Sec au toucher : 2 heures Recouvrable : 24 heures
Température ambiante de travail	10°C < T° < 35°C
Matériel d'application	Brosse, rouleau, pistolet airless
Nettoyage du matériel	White-spirit
Dilution	White-spirit
Stockage	Tenir à l'abri des fortes chaleurs et du gel
Classification	Famille 1 classe 4A
Taux de COV	<300gr/L
Fiche de données sécurité	Disponible par fax ou Internet à <a href="http://www.cimentol.fr">www.cimentol.fr</a>

## Précautions d'emploi

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

## Observations

La norme NF P74-201 et 2, ref 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*