

NEXOLUTION U/H



Fiche sécurisée n° 014
Fiche technique n° 014
Version : mars 2023

**PRIMAIRE D'ACCROCHAGE ET D'ISOLATION
POUR FONDS SPECIAUX A BASE DE RESINE
URETHANE BIO SOURCEE POUR INTERIEUR /
EXTERIEUR**



Caractéristiques principales :

- ⇒ A base de résine uréthane bio sourcée pour des chantiers à haute qualité environnementale
- ⇒ **Haute performance d'adhérence sur tous supports (verre, vernis, ...)**
- ⇒ **Pouvoir multisupports**
- ⇒ Anticorrosion et très opacifiant, il peut être conservé en finition
- ⇒ Diluable à l'eau et sans odeur
- ⇒ 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 et base neutre	 9 à 12 m ² /L

Domaine d'utilisation

Le **NEXOLUTION U/H** est une peinture d'accroche multi supports pour intérieur et extérieur à base de résine uréthane bio sourcée, permettant la réalisation de chantiers exigeants en termes de performance d'accroche, mais également à haute qualité environnementale.

D'aspect mat tendu, anticorrosion et très opacifiant, le **NEXOLUTION U/H** peut-être conservé en finition.

A faible teneur en COV et de formulation Green Line (matières premières d'origine bio sourcée), le **NEXOLUTION U/H** est sans odeur, diluable à l'eau et respectueux de l'environnement.

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

Le **NEXOLUTION U/H** est également isolant.

Très facile d'application, il forme un film lisse et hermétique.

Il peut être teinté en machine pour faire une sous couche opacifiante.

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

	NEXOLUTION U/H
Carrelage	X
Ciment sec	X
Emulsion	X
Fibrociment	X
Fonds poudrant	X
Isorel	X
Pierre - Plastique	X
Polystyrène - PVC	X
Stratifié	X
Vernis	X
Verre	X

Bardage	X
Dural inox Aluminium	X
Fer	X
Métaux ferreux et non ferreux	X
Bois absorbant	X
Bois tendre	X
Bois exotique	X

Mode opératoire

Le NEXOLUTION U/H 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/H

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

Pour une application au pistolet airless, diluer à environ 5% à 10% d'eau.

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

Données techniques

Aspects	Mat tendu
Couleur	Blanc opacifiant et bases à teinter
Taux de brillance à 20°/60°/85°	1 / 1 / 2
Composant principal	Uréthane contenant 53% de carbone biosourcé (NF EN 16640)
Conditionnement	1L – 3L - 15L
Consommation	9 à 12 m ² /L
Destination	Intérieur / extérieur
Densité (+ - 0.03)	1.50
Extrait sec % (+ - 1)	Poids 70
	Volume 40
Temps de séchage	Hors poussière : 30 heures
	Sec au toucher : 1h30 à 2 heures
	Recouvrable : 4 heures
Température ambiante de travail	10°C < T° < 35°C
Matériel d'application	Brosse, rouleau, pistolet airless
Nettoyage du matériel	Eau
Dilution	Eau
Stockage	Craint le gel
Classification	Famille 1 classe 4A
Label environnemental	Eligible aux exigences ECOLABEL pour la partie formulation et performance
Taux de COV	Valeur limite UE (cat. A/i : 140 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 20g/L COV.
% massique de carbone biosourcé selon EN16640 + matières premières naturelles et minérales	74 (+ -2)
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)
Label Excell	Attestation 223-69693d
Fiche de données sécurité	Disponible par fax ou Internet à www.cimentol.fr

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, 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
