

EKORENOV ANTIBACT

CIMENTOL

Fiche sécurisée n° 179
Fiche technique n° 179
Version : mars 2025

**RESINE DE FINITION POUR LA DECORATION
ET LA RENOVATION RESPECTUEUSE DE
L'ENVIRONNEMENT RENFORCEE EN AGENTS
ANTIBACTERIENS ET EN AGENTS CONTRE LES
CONTAMINATIONS MICROBIOLOGIQUES**



Caractéristiques principales :

- ⇒ **Très tendance : aspect laqué mat, satin ou brillant**
- ⇒ **ANTIBACT :**
 - Résistant à la prolifération des bactéries et des micro-organismes
 - Action longue durée
 - Maintien un environnement hygiénique
- ⇒ Toutes teintes faisables en machine à teinter
- ⇒ Respect de l'environnement
- ⇒ Performance sanitaire : PV alimentaire, Norme jouet
- ⇒ Haute résistance au nettoyage et au lessivage
- ⇒ Accrochage sans primaire sur tous supports même rouillés
- ⇒ Nettoyage des outils à l'eau
- ⇒ Principe anti-corrosion
- ⇒ Antistatique et anti-poussière

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
 	 					Blanc Demi Blanc Base neutre	 9 à 12 m ² /L

Domaine d'utilisation

L'**EKORENOV ANTIBACT** est une résine de finition renforcée en agents antibactériens et agents contre les contaminations microbiologiques, pour murs et mobilier polyuréthane bi-composante à l'eau, sans odeur, d'aspect mat, satin ou brillant, respectueuse de l'environnement et des utilisateurs. Cette résine est plus particulièrement destinée à la rénovation des murs intérieur (sollicités), mobilier (sanitaire, cuisine), béton, fibre de verre, PVC rigide, carrelage, bois naturel ou bois peint dans des environnements type milieux hospitaliers, laboratoires, crèches, écoles, cantines, vestiaires grâce à sa technologie aux ions d'argent.

L'**EKORENOV ANTIBACT** est très esthétique, a un film parfaitement tendu et peut être mis à la teinte sur machine à teinter **CIMCOLOR**.

L'**EKORENOV ANTIBACT** est doté d'un principe anticorrosion permettant de peindre les métaux, d'un promoteur d'adhérence lui permettant une adhérence maximale sur de nombreux supports sans primaire (convenablement préparés).

Pour tout autre support : demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

Mode opératoire

1. Préparation du fond

L'EKORENOV ANTIBACT s'applique sur de nombreux supports bruts ou peints. Dépolir les surfaces par ponçage, dégraisser et rincer. Application sur support sec, sain et cohérent. Sur support trop fermé, application du primaire WATPRIM pour apporter une garantie encore meilleure de tenue.

L'EKORENOV ANTIBACT est une laque de finition, il convient d'éviter tous courant d'air ou poussière pour obtenir une finition parfaite.

2. Utilisation de l'EKORENOV

L'EKORENOV ANTIBACT est une résine à deux composants. Mélanger la partie A avec la partie B avec une petite spatule jusqu'à l'obtention d'un mélange parfaitement homogène (env. 5 mn) en veillant à bien racler les bords et le fond.

Application au rouleau mousse dense, au spalter ou au pistolet à basse pression. Les petits défauts peuvent être lissés après à la brosse. Pour une meilleure résistance appliquer une deuxième couche 24H après.

3. Recommandations d'utilisation

- Ne pas appliquer sur silicone et plastique.
- Utiliser un matériel de qualité pour l'application.
- Utilisation de plusieurs pots : ne pas mélanger en même temps.
- Bien calpiner votre support pour éviter les reprises.
- Il est fortement déconseillé de faire un mélange partiel de la base et du durcisseur. Cela peut entraîner une dégradation rapide du durcisseur au contact de l'air et de l'humidité.

Données techniques

Aspects	Mat, Satin et Brillant
Taux de brillance	Mat : Satin : Brillant :
Couleur	Blanc et bases à teinter (demi blanc et base neutre)
Composant principal	Polyuréthane hydro
Conditionnement	1L – 3L – 10L
Consommation	9 à 12 m ² /L
Destination	Intérieur et extérieur
Densité	1.1
Rapport Base/Durcisseur	
Pot Life	1h à 1h30 à 20°C
Temps de séchage	Hors poussière : 30 minutes Sec manipulable : 2 à 4 heures Recouvrable : 6 heures Sec : 24 heures Sec à cœur : 7 jours
Température ambiante de travail	10°C < T°C < 35°C
Résistance à l'abrasion	Très bonne
Résistance à l'agression chimique	Excellente
Matériel d'application	Brosse laqueuse, rouleau mousse dense, pistolet airless
Nettoyage du matériel	Eau
Dilution	Eau
Stockage	Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs
Classification	AFNOR, famille 1 classe
PV alimentaire	RE-16/02273 du 15 février 2016
PV ANTIBACT	N°16BP140 du 08/08/2016 Efficace sur Ecoli 157, Salmonella, Staph, Aureus, Listeria, Monocytens, Shigella, Yersinia
Taux de COV	<1gr/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.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

- Réserves d'usage : contact indirect. Ventiler pendant et après application. Ne pas employer dans un local confiné. Porter un matériel de protection adéquat.

Observations

La norme NF P 74 – 201 et 2, réf. DTU 59.1 « travaux de peinture » définit les règles professionnelles de préparation des supports. Il appartient à l'apporteur de veiller au respect de ces règles, car il engage sa responsabilité.

Contient plus de 0.1% de polymères libres de Diisocyanates. Tout utilisateur est tenu de suivre une formation sur www.safeusediisocyanates.eu

Produit réservé à l'usage professionnel
