



# COMUS

VOUS AVEZ LA SOLUTION



## EFFIBACT

Date de mise à jour : 06/06//2023

### DESCRIPTION

EFFIBACT est une peinture antibactérienne, finition B, pour milieux soumis à une exposition microbienne pour murs et plafonds. Elle permet d'avoir une efficacité permanente et une réactivée par le nettoyage des surfaces. Avec son aspect velours, elle a une résistance active et est durable au développement bactérien grâce à la technologie des ions argent.

Procès-verbal n°14BP185-1 du laboratoire indépendant BioPreserv.

EFFIBACT dispose d'une efficacité > 99,9% selon la Norme ISO 22196:2007 même après lessivage.

### PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES

- ✓ 99,9% des bactéries détruites par contact, PV à l'appui
- ✓ Efficacité permanente et rémanente
- ✓ Garnissante, couvrante, blancheur durable
- ✓ Apte aux ambiances alimentaires
- ✓ Lessivabilité classe 1

DESTINATION	PHASE	ASPECT	TEINTE(S)	CONDITIONNEMENTS
Intérieur	Aqueuse	Velours	Blanc (possibilité d'ajouter 3% de COLORUS 2010)	10L
MATÉRIEL D'APPLICATION			SUPPORTS	
Pistolet airless buse 517, Rouleau microfibre HD 12mm, Brosse synthétique, Pistolet basse pression			Tous supports usuels du bâtiment, neufs ou anciens, après travaux préparatoires	

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Classification AFNOR</b>	NFT 36.005 / famille I, classe 7b2
<b>Taux de COV</b>	< 1g/L
<b>VOC dans l'air intérieur (28j)</b>	A+
<b>Densité à 20°C</b>	1,42 ± 0,05 (blanc)
<b>Viscosité Brookfield à 20°C</b>	35000 cP +/- 1000
<b>Viscosité ICI à 20°C</b>	1.8 ± 0,5 Poises
<b>Extrait sec en poids</b>	56 ± 2 %
<b>Brillance spéculaire (2*100µm)</b>	9 ± 3 % sous 60°
<b>Résine/Liant</b>	Acrylique
<b>Solvant</b>	Eau
<b>Conservation</b>	A conserver 24 mois dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de la chaleur
<b>Déchet</b>	Destruction des déchets dans un centre agréé

### CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

<b>Nombre de couche</b>	2 couches	
<b>Rendement</b>	9 à 11m <sup>2</sup> /L	
<b>Temps de séchage à 20°C</b>	Hors poussières	45 minutes
	Sec au toucher	2h
	Recouvrable	4h
<b>Dilution</b>	Brosse et rouleau : Prêt à l'emploi Pistolet airless : jusqu'à 5% d'eau si nécessaire Pistolet basse pression : 10 à 15% d'eau	
<b>Nettoyage des outils</b>	A l'eau, immédiatement après application.	



## CONSEILS D'UTILISATION

Selon le DTU 59.1. Respecter les conditions de mise en œuvre et travailler sur des supports solides, propres et secs (humidité < 4% en masse). Agiter avant emploi.

## PREPARATION DES SURFACES ET APPLICATION

SUPPORTS	PREPARATION	SOUS COUCHE / PRIMAIRE	APPLICATION
<b>Béton, Ciment, Plâtre, Mortier</b>	Dégraissage avec <b>DEGRAIS'SOL</b>		<b>EFFIBACT</b> 2 couches pures
<b>Métaux ferreux</b>	Dérouillage avec <b>DECAP'ROUILLE</b>	<b>ANCORIT'O</b> 1 couche pure	
<b>Métaux non ferreux</b>	Dérochage avec <b>DEROCHANT ALUMINIUM</b> (Comus Marine)	<b>ANCORWASH'O</b> 1 couche pure	
<b>PVC, Anciennes peintures</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dégraissage avec <b>DEGRAIS'SOL</b></li> <li>2. Rinçage à l'eau claire</li> <li>3. Ponçage au grain 180</li> <li>4. Dépoussiérage</li> </ol>	<b>ULIPRIM'O</b> 1 couche pure ou <b>EFFIBACT</b> 1 couche pure (pour les anciennes peintures acryliques)	
<b>Bois*</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dégraissage avec <b>NETTOYANT 2550</b> ou de l'acétone</li> <li>2. Ponçage au grain 180</li> <li>3. Dépoussiérage</li> </ol>	<b>ULIPRIM'O</b> 1 couche pure	

La présente fiche technique propose des informations sur nos produits et a été établie au mieux de nos connaissances. Elle correspond aux connaissances les plus récentes en matière de technique et d'expériences du fabricant. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'acheteur/l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en œuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. Les informations sont fournies à titre indicatif et ne créent pas de droits particuliers ou d'obligations principales ou accessoires particulières dans le cadre du contrat de vente. Toute nouvelle notice annule et remplace le présent document. La dernière version de ce document se trouve sur [www.comus.fr](http://www.comus.fr)