

GAMME EKOPUR BS

CIMENTOL

Fiche sécurisée n° 013
Fiche technique n° 013
Version : juin 2025

**GAMME DE PEINTURES ET IMPRESSION A BASE
DE LIANT BIO SOURCE A 98% EN PHASE
AQUEUSE BAS CARBONE
A BASE DE RESINES ALKYDES VEGETALES**



Caractéristiques principales :

- ⇒ Sans odeur
- ⇒ Fort pouvoir d'adhérence sur tous supports – pénétrante
- ⇒ Composé de matières premières naturelles et biosourcées
- ⇒ Faible empreinte carbone
- ⇒ Finition : existe en mat, velours, satin et brillant
- ⇒ Aspect tendu léger poché pour travaux soignés et courants
- ⇒ Faible teneur en COV <1gr/L
- ⇒ Respect de l'environnement (Label Excell zone Verte, taux de carbone biosourcé élevé)
- ⇒ PV Alimentaire pour l'utilisation en milieu sensible
- ⇒ Séchage rapide ; mise à disposition rapide des locaux traités

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
		Classe d'abrasion humide 1 Liant bio source à 98% selon norme NF 16640				Blanc et bases à teinter	8 à 14 m²/L selon aspect

Domaine d'utilisation

L'**EKOPUR BS** est une gamme d'impression et peintures à base liant biosourcé (98% de biosourcé à faible teneur en COV, pour un usage intérieur ou extérieur, pour des travaux soignés ou courants de neuf ou rénovation.

La gamme **EKOPUR BS** est respectueuse de l'environnement et des utilisateurs. Elle est formulée sans substance dangereuse, sans pesticide, sans phtalate et sans danger pour l'utilisateur (A+, Excell vert).

La gamme **EKOPUR BS** s'applique sur des supports usuels du bâtiment tels que maçonnerie, menuiserie, convenablement préparée. Pour tous autres supports, demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

Mode opératoire

La gamme **EKOPUR BS** est prête à l'emploi. Bien mélanger avant emploi car le liant peut parfois remonter après un long stockage.

1. Préparation du fond

Le support doit être propre, sain, sec et solide, non exposé à des remontées d'humidité. Dépolir les peintures par lessivage alcalin ou ponçage mécanique, rincer et laisser sécher.

2. Utilisation de l'EKOPUR BS

FONDS A PEINDRE	PREPARATION DU FOND	IMPRESSION	FINITION
Plâtre et dérivés secs Bétons et dérivés neufs	Egrenage Dépoussiérage	Une couche d' EKOPUR BS Primer	Deux couches d' EKOPUR BS finition
Bois et dérivés neufs	Ponçage Décapage Dépoussiérage	Une couche d' EKOPUR BS Primer	Deux couches d' EKOPUR BS finition
Anciennes peintures en bon état	Lessivage Ponçage si nécessaire	Une couche d' EKOPUR BS Primer	Deux couches d' EKOPUR BS finition
Anciennes peintures en mauvaises état	Décapage, si besoin Dépoussiérage	Une couche d' EKOPUR BS Primer	Deux couches d' EKOPUR BS finition
Métaux ferreux	Elimination et passivation de la rouille au KARAX ou PASSIVATOR	Une couche de KARAX Primer	Deux couches d' EKOPUR BS finition

3. Consignes particulières

Bien que prête à l'emploi pour une application à la brosse, au rouleau (microfibres fortement conseillé), 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 3 à 5% d'eau.

Bien mélanger le contenu du bidon avant emploi.

Laisser sécher à cœur avant de couvrir avec une peinture de finition.

Données techniques

Aspects	Primer : Mat Finition : Mat, Velours, Satin et Brillant					
Couleur	Blanc opacifiant et Base neutre					
Taux de brillance (+-0.2)	Mat à 20°	Velours à 60°	Satin à 60°	Brillant à 85°		
	2	10	35	75		
Composant principal	Alkyde végétale en phase aqueuse contenant 98% de carbone biosourcé (NF EN 16640)					
Conditionnement	1L - 3 L – 10L					
Consommation selon aspect	Primer	Mat	Velours	Satin	Brillant	
	8 à 10 m²/L	9 à 11m²/L	10 à 12m²/L	10 à 12 m²/L	10 à 14m²/L	
Destination	Intérieur / extérieur					
Classification abrasion humide	Classe 1 Selon DIN EN 13300					
Densité (+ - 0.03)	Primer	Mat	Velours	Satin	Brillant	
	1.46	1.49	1.44	1.31	1.15	
Extrait sec % (+ - 1)		Primer	Mat	Velours	Satin	Brillant
	Poids	70	60	59	55	45
	Volume	57	41	41	40	38
Temps de séchage	Hors poussière : 1 heure Sec : 2 heures Recouvrable : 6 heures					
Température ambiante de travail	De 8°C à 30°C Humidité relative < 80%					
Matériel d’application	Brosse, rouleau (microfibres maxi 9mm, rayé bleu), pistolet airless					
Nettoyage du matériel	A l’eau					
Dilution	A l’eau					
Stockage	Lieu sec, conserver à l’abri du gel					
Classification	AFNOR, famille 1 classe 4a					
PV Alimentaire	IANESCO N°4047					
Label environnemental	Eligible aux exigences ECOLABEL pour la partie formulation et performance					
% massique de carbone biosourcé selon EN16640 + matières premières naturelles et minérales	Primer	Mat	Velours	Satin	Brillant	
	95	97	96	93	96	
Taux Carbone 14	Répond aux méthodes d’essai NF 16640 qui permet d’analyser un produit et déterminer la teneur de biosourcée par datation au carbone 14 (Labo CIRAM)					
Emission dans l’air intérieur	A+ Certificat SGS : RN22-02387.001/002 du 29/04/2022					

CMR	Sans composés cancérigènes, mutagènes et reproductives classe 1 et 2 (selon arrêté du 30/04/2009)
Leed	Test Report LEED 2009 EQ c4.2, SCAQMD rule 1113
Label Excell	Zone Verte Attestation 213-30000
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 portée des enfants.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

Informations de consommateurs

Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la peinture dont vous avez besoin par rapport au rendement de celle-ci. Pour 1m² de mur, 0.10L de peinture est nécessaire.

Refermez les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture. Si vous avez de la peinture inutilisée, ne la jetez pas dans l'évier, les toilettes ou la poubelle, renseignez-vous auprès des autorités locales ou contactez-nous directement au 01.30.46.19.70 ou à l'adresse peintures.cimentol@cimentol.fr

Réutiliser la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.

Bien refermer le pot après application pour une conservation optimum.

Observation

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.