

Peinture mate mur et plafond : Arcadéco Biosourcée

Description Produit PEINTURE MUR ET PLAFOND BIOSOURCÉE FINITION MAT
Découvrez ARCADECO BIOSOURCÉ

Découvrez la peinture Arcadeco Biosourcée, une alternative révolutionnaire conçue pour ceux qui recherchent une option à la fois naturelle qui préserve votre santé et performante.

Cette peinture mate pour murs et plafonds se distingue par sa composition biosourcée, qui la rend idéale pour les espaces de vie tout en contribuant à la préservation de notre santé.

Les couleurs à la demande

Seules les teintes pastel sont pour le moment disponibles. Veuillez consulter le document téléchargeable en bas de la page.

Composition et Avantages

La peinture Arcadeco Biosourcée est élaborée à partir de matières premières renouvelables* à base de résidus de maïs et composée majoritairement d'éléments naturels; ce qui la distingue nettement des peintures traditionnelles issues de la pétrochimie.

Ces dernières, souvent dérivées de composés chimiques, peuvent libérer des substances nocives, affectant ainsi la qualité de l'air intérieur.

En revanche, notre peinture biosourcée minimise ces risques, offrant une solution plus saine pour votre foyer et pour la planète.

(* Composée majoritairement d'éléments naturels (70%* biosourcé), empreinte Carbone de la résine divisée par 2*, liant



végétal issu de résidus alimentaires non consommables (cosses/rafles de maïs), réduction des émissions des gaz à effet de serre et de l'empreinte carbone).

Performance et Durabilité

Contrairement aux peintures naturelles, certes moins chères, peuvent nécessiter plusieurs couches pour une bonne couverture et présentent souvent une durabilité moindre, la peinture Arcadeco Biosourcée est formulée pour offrir une excellente opacité et une adhérence remarquable dès la première application.

Sa résistance dans le temps est comparable à celle des peintures conventionnelles, vous garantissant ainsi un investissement durable.

Facilité d'Entretien

L'un des défis avec les peintures naturelles est leur entretien compliqué, souvent peu lessivables.

La peinture Arcadeco Biosourcée, quant à elle, a été conçue pour faciliter le nettoyage, répondant ainsi aux besoins des familles modernes qui recherchent à la fois praticité et écologie.

Engagement pour votre Santé et la nature

En choisissant notre peinture biosourcée, vous optez pour un produit recommandé pour sa faible émission de composés organiques volatils (COV), assurant un air intérieur plus sain.

Ce choix est d'autant plus pertinent pour les pièces fréquemment occupées par des enfants, des personnes âgées ou des individus sensibles.

La peinture mate mur et plafond Arcadeco Biosourcée est la solution idéale pour ceux qui ne veulent pas compromettre la qualité et la performance tout en faisant un choix responsable. Élaborée grâce à une formulation unique, elle combine efficacité, durabilité, et respect de l'environnement. Adoptez Arcadeco pour vos projets de peinture et contribuez à un avenir plus vert tout en préservant votre santé!

Pourquoi choisir ARCADECO ?

Contrairement à certains produits concurrents formulés avec des polymères alkydes en émulsion phase aqueuse, ARCADECO a choisi une voie différente. Les alkydes traditionnels présentent des défauts tels qu'un manque de blancheur, une tendance à jaunir et nécessitent l'utilisation de siccatifs, posant ainsi des problèmes de séchage.

De plus, ces alkydes à base d'huile de végétaux entrent en concurrence directe avec l'alimentation humaine, puisqu'ils sont issus de cultures. Chez ARCADECO, nous utilisons des **polymères acryliques synthétisés à partir de déchets végétaux**, une approche non seulement écologique mais aussi innovante qui diminue considérablement notre empreinte carbone. Nos peintures offrent les mêmes performances que les peintures acryliques traditionnelles tout en étant plus respectueuses de l'environnement.

Nous vous invitons à rester vigilant concernant les allégations environnementales souvent exagérées, comme les affirmations de 98% d'éléments naturels.

AVANTAGES PRODUIT

Biosourcée : Composée principalement d'éléments naturels, ARCADECO BIOSOURCÉ représente une avancée majeure dans le domaine des peintures biosourcée.

Avec 70% de sa composition issue du biosourcée.

Performances Exceptionnelles

: Contrairement à de nombreuses peintures biosourcées ou naturelles qui sacrifient les performances, ARCADECO BIOSOURCÉ prouve qu'il est possible de combiner les deux:

Elle est **lessivable**, (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1), mate, et sa blancheur reste inaltérée car elle ne contient pas de résines alkydes ou glycéro. **Elle ne jaunit pas dans le temps.**

Opacité et garnissant remarquable. Un atout pour traiter des grandes superficies.

Réduction des Émissions : Avec une teneur en COV inférieure à 1 g/l, ARCADECO BIOSOURCÉ contribue à réduire de manière significative les émissions polluantes dans l'atmosphère, tout en offrant un **environnement plus sain**. Idéale donc pour une utilisation en intérieur (bâtiment, chambre, salon...) classée A+, a obtenu le label ecolabel.

Empreinte Carbone Réduite : Notre engagement envers la réduction de l'empreinte carbone est tangible. En utilisant un liant végétal issu de résidus de maïs non consommables (cosses/rafles de maïs), nous avons réussi à diviser par deux notre empreinte carbone.

Le Choix d'un Fabricant Responsable

Chez Arcane Industries, nous sommes convaincus qu'il est possible de créer des produits biosourcés sans sacrifier la performance. Notre recherche nous a permis de développer une peinture composée de liant végétal naturel avec des performances d'une peinture traditionnelle.

Pourquoi Choisir le Biosourcé ?

Réductions des Émissions : En choisissant des matériaux biosourcés, nous contribuons à réduire les émissions de gaz à effet de serre et l'empreinte carbone, agissant pour la lutte contre le réchauffement climatique.

Protection de l'Écosystème : La désertification, la déforestation et la surconsommation menacent des milliers d'espèces et notre chaîne alimentaire. Choisir le biosourcé, c'est agir pour la préservation de la biodiversité.

Le choix de produits biosourcés n'est pas seulement un geste en faveur de la planète, c'est aussi une démarche économique, bonne pour l'homme. Chez Arcane Industries, nous croyons en l'association harmonieuse entre biosourcée et performance.

DESTINATION

Murs et plafonds intérieurs.
Travaux neufs, de rénovation ou d'entretien.

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Sur tous supports convenablement préparés, poreux et non poudreux :

- Béton, Béton cellulaire, Enduits,

Mortiers, Briques, Pierres de parement (après préparation de lissage du mur si nécessaire).

- Panneaux de fibres
- Carreau de plâtre, Plaque de plâtre, Plâtre
- Ancienne peinture en phase aqueuse parfaitement adhérente au support
- Ancienne peinture en phase solvantée, glycérophtalique, alkyde. Il faut effectuer en amont un dépolissage.
- Compatible sur toile de verre et papier peint adhérent au support.

APPLICATION OUTILS REQUIS

Brosse, rouleau polyester tissé, pistolet sans air : buses 15 à 19 millièmes de pouce et filtres de 100 « mesh » / maille.

Nettoyage du matériel : retirer le plus gros de la peinture avec une spatule, puis nettoyer à l'eau immédiatement après usage.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les surfaces doivent être saines : homogènes, propres, sèches, solides, absorbantes, non grasses, chimiquement neutres et prêtes à peindre. Pour un résultat impeccable, un mur doit être parfaitement préparé avant tout travail de peinture si vous ne voulez pas voir des imperfections ressortir une fois le mur peint.

Sur fond farineux, poreux, friable, prévoir au préalable une couche de fixateur Fixefond.

MISE EN OEUVRE Instructions d'application :

Application à la brosse et au rouleau :

Appliquez une 1ère couche diluée à 5% d'eau : Elle servira ainsi de sous-couche pour une meilleure accroche. Cette sous-couche permettra de fixer le fond et favorisera l'adhérence.

Appliquer sur support préparé, en 2 couches non diluées en respectant un temps de séchage à 23°C de 6h entre les couches.

Pour éviter les traces de reprise, peignez un pan de mur en une seule fois.

Application au pistolet : Dilution à l'eau.

En couche d'impression : 5% d'eau.

En couche de finition : dilution entre 5 à 10% d'eau. Application en 2 couches.

Temps de séchage :

A température de (à 23°C et HR = 50 %)

- sec en surface: 30mn.
- Recouvrable: 6h.

RECOMMANDATIONS

- Lors de l'utilisation en chantier hivernal faiblement chauffé, ne pas oublier de ventiler généreusement les locaux afin de faciliter l'évacuation de la vapeur d'eau produite par l'application.
- Ne pas appliquer par température inférieure à 8°C ou supérieure à 35°C et par humidité relative supérieure à 70 %.
- Remuer avant utilisation.
- Possible de teinter avec un colorant

peinture universel liquide (ne pas dépasser 3%, uniquement un rendu pastel sera possible car la base sera blanche).

- Ne pas appliquer sur des supports en bois contenant plus de 12 % d'humidité en masse.
- Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- COV : Valeur limite UE pour la catégorie A/a = 30 g/L. Ce produit contient moins de 1 g/L de COV.
- Présentation en pot : onctueux

- Mat : Très mat. Brillant à 85° 2.

- Résistance à l'abrasion humide : classe 1.
- Caractérisation selon NF T 36-005 : famille I – 7b2.

ENTRETIEN DU SUPPORT

Nettoyage du support à l'aide d'une éponge non abrasive avec un nettoyant neutre.

Nous avons fait notre maximum pour obtenir le rendu le plus fidèle possible des teintes apparaissant sur votre écran. Cependant le rendu de la couleur sur écran d'ordinateur ou téléphone dépend de vos réglages et la résolution de votre appareil.

Toutes nos couleurs sont calibrées et testées

dans notre labo à l'aide de matériel professionnel pour élaboration des teintes.

Par ailleurs, le rendu final chez vous dépend des conditions de lumière et d'éclairage ainsi que des couleurs qui entourent votre surface et qui peuvent par reflet modifier votre perception du coloris.

Consommation

10 à 12 m²/litre et par couche.

Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application

Conservation

Conserver 12 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Mentions Légales :

Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les Equipements de protection individuelle. Respecter les précautions d'emploi. Peut produire une réaction allergique. Contient BIT. Peut produire une réaction allergique. Contient C(M)IT/MIT (3:1). Peut produire une réaction allergique. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

Description du produit :

Description Produit PEINTURE MUR ET PLAFOND BIOSOURCÉE FINITION MAT
Découvrez ARCADECO BIOSOURCÉ

Découvrez la peinture Arcadeco Biosourcée, une alternative révolutionnaire conçue pour ceux qui recherchent une option à la fois naturelle qui préserve votre santé et performante. Cette peinture mate pour murs et plafonds se distingue par sa composition biosourcée, qui la rend idéale pour les espaces de vie tout en contribuant à la préservation de notre santé.

Les couleurs à la demande

Seules les teintes pastel sont pour le moment disponibles. Veuillez consulter le document téléchargeable en bas de la page.

Composition et Avantages

La peinture Arcadeco Biosourcée est élaborée à partir de matières premières renouvelables* à base de résidus de maïs et composée majoritairement d'éléments naturels; ce qui la distingue nettement des peintures traditionnelles issues de la pétrochimie.

Ces dernières, souvent dérivées de composés chimiques, peuvent libérer des substances nocives, affectant ainsi la qualité de l'air intérieur.

En revanche, notre peinture biosourcée minimise ces risques, offrant une solution plus saine pour votre foyer et pour la planète.

(* Composée majoritairement d'éléments naturels (70%* biosourcé), empreinte Carbone de la résine divisée par 2*, liant végétal issu de résidus alimentaires non consommables (cosses/rafles de maïs), réduction des émissions des gaz à effet de serre et de l'empreinte carbone).

Performance et Durabilité

Contrairement aux peintures naturelles, certes moins chères, peuvent nécessiter plusieurs couches pour une bonne couverture et présentent souvent une durabilité moindre, la peinture Arcadeco Biosourcée est formulée pour offrir une excellente opacité et une adhérence remarquable dès la première application.

Sa résistance dans le temps est comparable à celle des peintures conventionnelles, vous garantissant ainsi un investissement durable.

Facilité d'Entretien

L'un des défis avec les peintures naturelles est leur entretien compliqué, souvent peu lessivables.

La peinture Arcadeco Biosourcée, quant à elle, a été conçue pour faciliter le nettoyage, répondant ainsi aux besoins des familles modernes qui recherchent à la fois praticité et écologie.

Engagement pour votre Santé et la nature

En choisissant notre peinture biosourcée, vous optez pour un produit recommandé pour sa faible émission de composés organiques volatils (COV), assurant un air intérieur plus sain. Ce choix est d'autant plus pertinent pour les pièces fréquemment occupées par des enfants, des personnes âgées ou des individus sensibles.

La peinture mate mur et plafond Arcadeco Biosourcée est la solution idéale pour ceux qui ne veulent pas compromettre la qualité et la performance tout en faisant un choix responsable. Élaborée grâce à une formulation unique, elle combine efficacité, durabilité, et respect de l'environnement. Adoptez Arcadeco pour vos projets de peinture et contribuez à un avenir plus vert tout en préservant votre santé!

Pourquoi choisir ARCADECO ?

Contrairement à certains produits concurrents formulés avec des polymères alkydes en émulsion phase aqueuse, ARCADECO a choisi une voie différente. Les alkydes traditionnels présentent des défauts tels qu'un manque de blancheur, une tendance à jaunir et nécessitent l'utilisation de siccatifs, posant ainsi des problèmes de séchage.

De plus, ces alkydes à base d'huile de végétaux entrent en concurrence directe avec l'alimentation humaine, puisqu'ils sont issus de cultures. Chez ARCADECO, nous utilisons des **polymères acryliques synthétisés à partir de déchets végétaux**, une approche non seulement écologique mais aussi innovante qui diminue considérablement notre empreinte carbone. Nos peintures offrent les mêmes performances que les peintures acryliques traditionnelles tout en étant plus respectueuses de l'environnement.

Nous vous invitons à rester vigilant concernant les allégations environnementales souvent exagérées, comme les affirmations de 98% d'éléments naturels.

AVANTAGES PRODUIT

Biosourcée : Composée principalement d'éléments naturels, ARCADECO BIOSOURCÉ représente une avancée majeure dans le domaine des peintures biosourcée. Avec 70% de sa composition issue du biosourcée.

Performances Exceptionnelles : Contrairement à de nombreuses peintures biosourcées ou naturelles qui sacrifient les performances, ARCADECO BIOSOURCÉ prouve qu'il est possible de combiner les deux:

Elle est **lessivable**, (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1), mate, et sa blancheur reste inaltérée car elle ne contient pas de résines alkydes ou glycéro. **Elle ne**

jaunit pas dans le temps.

Opacité et garnissant remarquable. Un atout pour traiter des grandes superficies.

Réduction des Émissions : Avec une teneur en COV inférieure à 1 g/l, ARCADECO BIOSOURCÉ contribue à réduire de manière significative les émissions polluantes dans l'atmosphère, tout en offrant un **environnement plus sain**. Idéale donc pour une utilisation en intérieur (bâtiment, chambre, salon...) classée A+, a obtenu le label ecolabel.

Empreinte Carbone Réduite : Notre engagement envers la réduction de l'empreinte carbone est tangible. En utilisant un liant végétal issu de résidus de maïs non consommables (cosses/rafles de maïs), nous avons réussi à diviser par deux notre empreinte carbone.

Le Choix d'un Fabricant Responsable

Chez Arcane Industries, nous sommes convaincus qu'il est possible de créer des produits biosourcés sans sacrifier la performance. Notre recherche nous a permis de développer une peinture composée de liant végétal naturel avec des performances d'une peinture traditionnelle.

Pourquoi Choisir le Biosourcé ?

Réductions des Émissions : En choisissant des matériaux biosourcés, nous contribuons à réduire les émissions de gaz à effet de serre et l'empreinte carbone, agissant pour la lutte contre le réchauffement climatique.

Protection de l'Écosystème : La désertification, la déforestation et la surconsommation menacent des milliers d'espèces et notre chaîne alimentaire. Choisir le biosourcé, c'est agir pour la préservation de la biodiversité.

Le choix de produits biosourcés n'est pas seulement un geste en faveur de la planète, c'est aussi une démarche économique, bonne pour l'homme. Chez Arcane Industries, nous croyons en l'association harmonieuse entre biosourcée et performance.

DESTINATION

Murs et plafonds intérieurs.

Travaux neufs, de rénovation ou d'entretien.

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Sur tous supports convenablement préparés, poreux et non poudreux :

- Béton, Béton cellulaire, Enduits, Mortiers, Briques, Pierres de parement (après préparation de lissage du mur si nécessaire).
- Panneaux de fibres
- Carreau de plâtre, Plaque de plâtre, Plâtre
- Ancienne peinture en phase aqueuse parfaitement adhérente au support
- Ancienne peinture en phase solvantée, glycérophthalique, alkyde. Il faut effectuer en amont un dépolissage.
- Compatible sur toile de verre et papier peint adhérent au support.

APPLICATION OUTILS REQUIS

Brosse, rouleau polyester tissé, pistolet sans air : buses 15 à 19 millièmes de pouce et filtres de 100 « mesh » / maille.

Nettoyage du matériel : retirer le plus gros de la peinture avec une spatule, puis nettoyer à l'eau immédiatement après usage.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les surfaces doivent être saines : homogènes, propres, sèches, solides, absorbantes, non grasses, chimiquement neutres et prêtes à peindre. Pour un résultat impeccable, un mur doit être parfaitement préparé avant tout travail de peinture si vous ne voulez pas voir des imperfections ressortir une fois le mur peint.

Sur fond farineux, poreux, friable, prévoir au préalable une couche de fixateur Fixefond.

MISE EN OEUVRE Instructions d'application :

Application à la brosse et au rouleau :

Appliquez une 1ère couche diluée à 5% d'eau : Elle servira ainsi de sous-couche pour une meilleure accroche. Cette sous-couche permettra de fixer le fond et favorisera l'adhérence.

Appliquer sur support préparé, en 2 couches non diluées en respectant un temps de séchage à 23°C de 6h entre les couches.

Pour éviter les traces de reprise, peignez un pan de mur en une seule fois.

Application au pistolet : Dilution à l'eau.

En couche d'impression : 5% d'eau.

En couche de finition : dilution entre 5 à 10% d'eau. Application en 2 couches.

Temps de séchage :

A température de (à 23°C et HR = 50 %)

- sec en surface: 30mn.
- Recouvrable: 6h.

RECOMMANDATIONS

- Lors de l'utilisation en chantier hivernal faiblement chauffé, ne pas oublier de ventiler généreusement les locaux afin de faciliter l'évacuation de la vapeur d'eau produite par l'application.
- Ne pas appliquer par température inférieure à 8°C ou supérieure à 35°C et par humidité relative supérieure à 70 %.
- Remuer avant utilisation.
- Possible de teinter avec un colorant peinture universel liquide (ne pas dépasser 3%, uniquement un rendu pastel sera possible car la base sera blanche).
- Ne pas appliquer sur des supports en bois contenant plus de 12 % d'humidité en masse.
- Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- COV : Valeur limite UE pour la catégorie A/a = 30 g/L. Ce produit contient moins de 1 g/L de COV.
- Présentation en pot : onctueux

- Mat : Très mat. Brillant à 85° 2.

- Résistance à l'abrasion humide : classe 1.
- Caractérisation selon NF T 36-005 : famille I – 7b2.

ENTRETIEN DU SUPPORT

Nettoyage du support à l'aide d'une éponge non abrasive avec un nettoyant neutre.

Nous avons fait notre maximum pour obtenir le rendu le plus fidèle possible des teintes apparaissant sur votre écran. Cependant le rendu de la couleur sur écran d'ordinateur ou téléphone dépend de vos réglages et la résolution de votre appareil.

Toutes nos couleurs sont calibrées et testées dans notre labo à l'aide de matériel professionnel pour élaboration des teintes.

Par ailleurs, le rendu final chez vous dépend des conditions de lumière et d'éclairage ainsi que des couleurs qui entourent votre surface et qui peuvent par reflet modifier votre perception du coloris.

Consommation

10 à 12 m²/litre et par couche.

Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application

Conservation

Conserver 12 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.