

## HOME UP X MAT BC

Gamme professionnelle biosourcée  
Formulation **BAS CARBONE**



HOME UP X des peintures professionnelles **BAS CARBONE** ALKYDES **BIOSOURCÉES**, ECO RESPONSABLES, alliant respect de l'environnement, de la santé et performance.

## INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES &amp; BÉNÉFICES ENVIRONNEMENTAUX



- Peinture à l'eau (Alkyde en émulsion à base de résine alkyde biosourcée à 50 % selon la Norme ASTM D6866) - Formulation Bas carbone avec réduction de l'impact CO<sub>2</sub> de 60%
- Produit 100% diluable à l'eau
- Sans solvant Composé Organique Volatil (COV) ni Composé Organique Semi Volatil (COSV) selon Norme ISO 11890 - 2
- N'émet pas de COV ni de semi SCOV selon ISO 16000 : A+
- Résine biodégradable selon la Norme OCDE 301 D
- Très faible impact carbone
- Utilisation réduite du Titane dans la formulation (~10%)

## HAUTE TOLÉRANCE POUR L'HOMME



- Sans composant cancérigène mutagène
- Sans composant toxique pour la reproduction
- Sans particules Microplastiques
- Sans Perturbateur Endocriniens (PE)
- Sans Composants Allergènes (CA)
- Sans métaux lourds, sans Cobalt
- Sans odeur

## HAUTE PERFORMANCE



- Classe AFNOR - Famille 1 Classe 4a (suivant NFT 36 - 005)
- Haut pouvoir couvrant - suivant norme ISO 6504 - 1 - rendement de 10 -12 m<sup>2</sup>/L
- Séchage rapide - suivant norme ASTM 1640
- Excellente dureté du film sec - suivant norme ISO 1522
- Excellente adhérence & accroche sur tous supports en intérieur- suivant norme ISO 2409

PRODUCTION 100% FRANÇAISE



## DESTINATION

- Tous travaux intérieurs des pièces sèches & humides
- Tous travaux neuf et rénovation
- Tous types de supports - béton, bois, métal, placo, plâtre, PVC....

## PRÉPARATION

- La préparation des supports et les conditions d'application devront être conformes aux normes NF DTU 59.1.
- Les fonds devront être sains, secs, cohérents et dépourvus de toutes contaminations éventuelles.
- Une reconnaissance préalable des fonds doit être nécessaire avant toute application ou pistolet basse pression.

## APPLICATION

**Dilution** : Produit prêt à l'emploi. Dilution à 5 % d'eau pour une application airless ou pistolet basse pression.

**Nettoyage du matériel** : Eau.

**Précaution d'emploi** : Ne pas appliquer à une température inférieure à 5 °C et supérieure à 30° C une humidité relative supérieure à 70 %.

**Supports** : enduits, placo plâtres et dérivés, maçonnerie béton, bois et dérivés (non gras), métaux ferreux (acier), métaux non ferreux (cuivre, aluminium, acier galvanisé), PVC (tuyauterie), anciennes peinture (mat, satinée ou brillante).

**1. Impression : HOME UP X IMPRESSION BC - 1 COUCHE**

**2. Finition suivant aspect (Finition A ou B) : HOME UP X MAT BC\* - 1 COUCHE.**

\* sur fonds foncés prévoir 1 couche supplémentaire en finition suivant aspect demandé de HOME UP X MAT.

## INFORMATIONS TECHNIQUES

- **Couleur** : blanc et mise à la teinte nous consulter
- **Aspect humide** : peinture onctueuse
- **Aspect sec** : mat
- **Temps de séchage** : 40 mn (aux conditions standards 23 °C, 50 % HR)
- **Recouvrable** : en 3 heures (aux conditions standards 23 °C, 50 % HR)
- **Densité** : 1,60 +/- 0.05 selon ISO 2811-1
- **Extrait sec en masse** : 69 % +/- 2 % selon ISO 3251-2008
- **Extrait sec en volume** : 46 % +/- 2 % donnée calculée
- **Entretien** : lessivable (moins de 5 µm de perte d'épaisseur selon la norme ISO 11998)
- **Brillance** : 2-7 UB à 85° selon la norme ISO 2813 sur verre à 100 µm humides.
- **Rendement** : 10-12 m<sup>2</sup>/L
- **Conditionnement** : 5L et 10L
- **Dilution / nettoyage** : eau
- **Hygiène sécurité sanitaire** : FDS et FDES nous consulter.

*Cette fiche technique, version V.1 – 11/2023, a pour objectif d'informer sur les propriétés de ce produit. Ces informations sont fondées sur nos connaissances actuelles et résultats d'essai effectués en laboratoire. Selon l'évolution des techniques, nous nous réservons le droit de modifier la présente par une édition plus récente. Prenez contact avec nos services pour vérifier si vous disposez bien de la dernière version.*



## INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

- **Émissions dans l'air intérieur** : classe émission solvant selon décret 2011/321 et selon ISO 16 000. Certifié A+
- **CMR** : sans composés cancérigènes, mutagènes et reproductives classe 1 et 2 (selon arrêté du 30/04/2009).
- **Risque chimique** : absence de perturbateur endocrinien, de solvant et de composant allergène.
- **COV** : inférieure à 1 g/l selon ISO 11890-2. Classe COV en pot : A/a selon directive 2004/42/CE. Limitation des composés émettant des gaz à effet de serre.
- **Classe AFNOR** : Famille 1 Classe 4a (selon NF T 36-005).
- **Biodégradabilité** : respecte la norme OCDE 301 qui garantit que le produit va se décomposer sous l'action d'organismes vivants en éléments divers dépourvus d'effets dommageables sur le milieu naturel.
- **Déchets** : en l'absence de réglementation sur les produits biodégradables, ne pas mettre les résidus dans la nature, dans l'évier, dans les égouts, dans les systèmes de traitement des eaux sales individuelles. Confier les déchets, emballages et résidus à des organismes spécialisés (déchetteries, société de traitement des déchets).
- **Norme internationale** : répond aux méthodes d'essai ASTM D6866 développées aux USA. Permet d'analyser un produit et déterminer la teneur d'origine biosourcée par datation au carbone 14.

## STOCKAGE

- **Conservation en emballage d'origine non ouvert** : 12 mois.
- **Conserver à l'abri du gel et des températures inférieures à 30° C.**



42 avenue Montaigne  
75008 PARIS

Tél. +33 (0)1 72 74 10 77  
Email : [contact@homeupexpertise.com](mailto:contact@homeupexpertise.com)  
[www.homeupexpertise.com](http://www.homeupexpertise.com)