

OXYPUR MAT

Peinture mate dépolluante pour la décoration intérieure, sans odeur.



Peinture en vente en ligne sur eco-logis.com

ou dans nos 2 points de vente

1

Toulouse-Pinsaguel 05 61 08 83 45

Istres-Provence 04 42 48 56 09



Respecte l'utilisateur, les animaux et l'environnement à travers son engagement éco responsable.

C'est dans l'esprit de cette engagement, que nous avons développé une peinture dépolluante afin de défendre les valeurs écologiques et les solutions propres.

Cette peinture a pour principale qualité de capter les formaldéhydes et ses dérivés, afin de les transformer en matière inerte.

Cela dans le but de rendre les habitations de nos consommateurs plus saines et de profiter pleinement et sans risques de toutes les pièces de nos maisons.



OXYPUR MAT

Peinture mate dépolluante pour la décoration intérieure, sans odeur.

POLLUTION DE L'AIR

- 1- D'où vient la pollution de l'air intérieur ?
- 2- Quels sont ces polluants de l'air intérieur ?
- 3- Quels effets ont-ils sur notre santé ?
- 4- Comment les éliminer ?

PEINTURE DEPOLLUANTE

- 1-La dépollution
- 2-les performances
- 3-Le respect de l'environnement



1-D'où vient la pollution de l'air intérieur ?

Elle provient principalement de l'utilisation des produits d'entretien, du mobilier, des revêtements, vernis, textiles d'ameublement qui émettent des polluants comme le formaldéhyde, qui se volatilisent dans l'air ambiant. La plus grande partie provient des dérivés du bois tels que les agglomérés, contreplaqués et panneaux de particules qui sont constitués de résines thermodurcissables.

Les isolants thermiques tels que la laine de verre ou les panneaux de mousse polyuréthane dégagent aussi des polluants.



2-Quels sont ces polluants de l'air intérieur ?

Les principaux polluants de l'air intérieur sont : le formaldéhyde, l'hexaldéhyde et l'acétaldéhyde. Ils sont très volatils, inodores, incolores et invisibles à l'oeil nu. Il est maintenant reconnu que le formaldéhyde est le principal polluant de nos intérieurs.



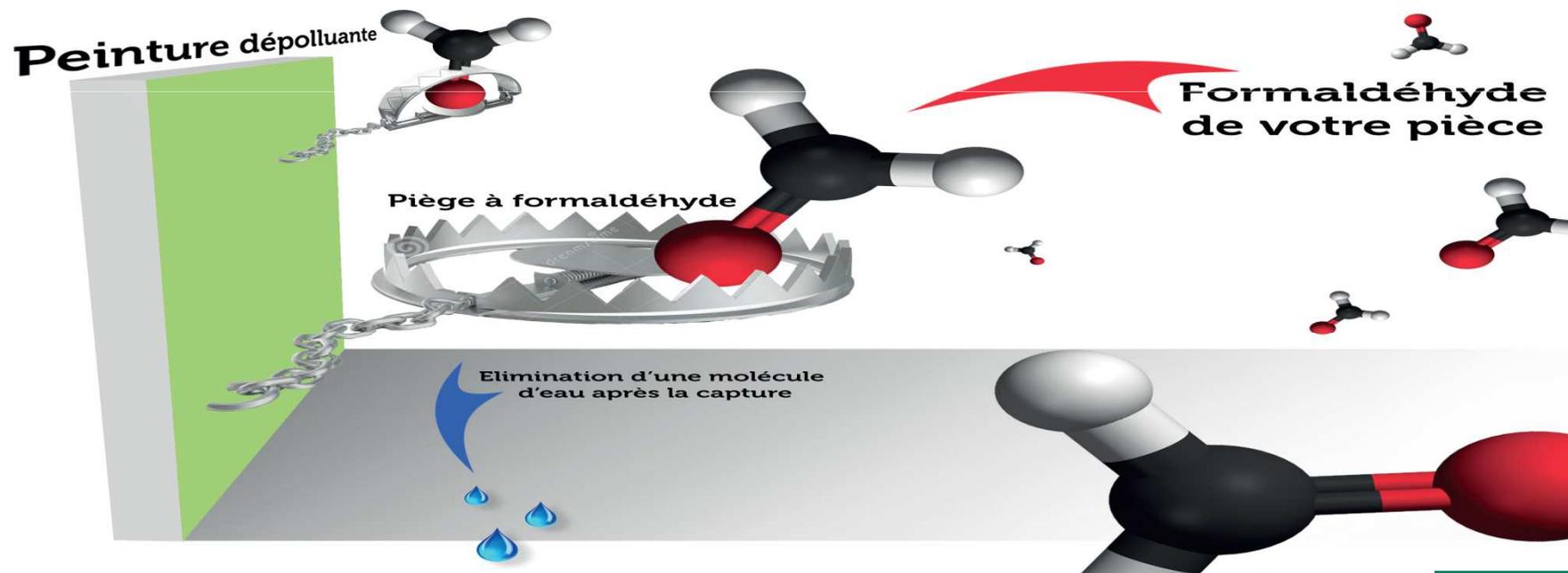
3-Quels effets ont-ils sur notre santé ?

Les polluants que l'on respire peuvent entraîner rhinites, asthmes, irritations, allergies. Le formaldéhyde est classé C.M.R (Cancérogènes, Mutagènes et Reprotoxiques). De plus, nous passons actuellement la plus grande partie de notre temps à l'intérieur de bâtiments; nous sommes donc de plus en plus exposés à cette forme de pollution.

4 Comment les éliminer ?

Le principe consiste à ajouter à la peinture un produit qui va réagir avec le formaldéhyde et former une liaison irréversible (liaison covalente).

Le produit de cette réaction donne un composé non dangereux qui reste fixé à la peinture et une molécule d'eau qui va s'évaporer dans l'air ambiant. Ce piège à formaldéhyde étant lui même lié à la peinture, les polluants neutralisés restent définitivement fixés.





OXYPUR MAT *assainisseur d'air ambiant*



Non seulement cette peinture remplit la fonction de dépollution mais elle est aussi formulée pour atteindre de hautes performances décoratives. Evidemment un soucis particulier a été apporté au respect de l'environnement pour la composition de cette peinture.



1-La dépollution

Elle piège par réaction covalente (irréversible) le formaldéhyde présent dans l'air de votre habitation pour former un composé non dangereux et fixé dans la peinture. Le nombre de ces pièges contenus dans notre peinture est calculé pour donner une efficacité comprise entre 5 et 10 ans en fonction du niveau de pollution de votre air intérieur.

La surface peinte va aussi influencer l'efficacité de la dépollution :

30% de pollution en moins pour un plafond peint,

60% de pollution en moins pour 4 murs peints,

jusqu'à 80% de polluants détruits pour un plafond et 4 murs peints.

En détruisant les 3 polluants majeurs : formaldéhyde, benzaldéhyde, acétaldéhyde, elle réduit de 85% la pollution intérieure.

Effet immédiat : 24 heures suffisent pour assainir votre intérieur après séchage de la peinture.



2-les performances

Cette peinture monocouche a un très haut pouvoir couvrant, une grande blancheur et un excellent pouvoir garnissant. Facile d'application, elle est aussi facile d'entretien car lessivable. Toutes les teintes pastel décoratives sont réalisables à la demande.

3-Le respect de l'environnement

Nous avons veillé également à ce que cette peinture est elle même le plus faible impact possible sur l'environnement pour rester dans la logique du produit. La teneur en composés organiques volatils (COV) reste en dessous de 1 g/L pour le blanc et les teintes sont réalisées avec des colorants certifiés Ecolabel.

