

# Hydrofuge imperméabilisant toiture coloré pour tuiles en béton, ciment, ardoise: COLORHYDRO



## DESCRIPTION PRODUIT Hydrofuge Coloré pour Rénovation Toiture :

Protégez, imperméabilisez et rénovez votre toiture en lui redonnant sa couleur d'origine! En vieillissant ces derniers se recouvrent de dépôts verts, de saletés et deviennent poreux, pouvant perdre leur couleur. Cette porosité provoque un risque d'imprégnation de l'humidité important créant fissures et une perte d'étanchéité néfaste pour votre toiture. C'est la raison pour laquelle elle a besoin d'être protégée et rénovée avec un imperméabilisant pour toiture oléofuge hydrofuge coloré, teinté dans sa masse spécialement conçu pour répondre à ces deux besoins.

ARCANE Industries a ainsi développé, une formule d'hydrofuge oléofuge teintée unique spécialement conçue pour répondre aux exigences de ces matériaux.

Cet **imperméabilisant coloré** utilisé par les professionnels est une **véritable astuce** afin de rénover, décorer, mais aussi protéger votre toiture poreuse de la pollution, pluie ou gel. Il retarde la formation de dépôts verts, lichens, algues et augmente la cohésion de la tuile en la laissant respirer.

Si vous avez des tuiles cassées, des problèmes de fuites et que de l'eau pénètre à l'intérieur de vos tuiles, optez pour une résine étanchéité élastique plus épaisse de type Arcacfilm, qui va avec l'ajout d'une membrane tissu type Arcatissu assurer une étanchéité de votre toiture complète et durable. Si vous êtes dans ce cas, nous vous suggérons notre catégorie produit d'étanchéité toiture.

Si vous souhaitez repeindre votre toit, le protéger et réguler la température de votre habitat, notre peinture coolroof est une peinture qui aide à la régulation thermique.

Fabriqué en France dans notre usine Arcane Industries.

**NOUVEAU** : Colorhydro existe en échantillon dose d'essai de 250 ml afin que vous puissiez

faire un test de couleur préalable : disponible uniquement pour la couleur Ardoise RAL 9004 pour le moment.

Veuillez noter que colorhydro est un imperméabilisant coloré et non une peinture.

La couleur finale dépendra aussi de la couleur du support qui se trouvera en dessous de l'imperméabilisant.

Par exemple pour la couleur Tuile nous proposons une couleur un peu plus foncée afin de s'adapter aux tuiles en terre cuite qui s'éclaircissent dans le temps et afin de pouvoir retrouver leur couleur d'origine.

**NOTE SUR LES COULEURS :** Il est à noter que Colorhydro est un produit qui n'est pas forcément opacifiant, il garde une certaine translucidité. L'opacité et la teinte définitive vont dépendre de la couleur du support d'origine ainsi que du nombre de couches et la quantité déposée. Par exemple si vous appliquez la teinte Ardoise sur une tuile béton très claire, la couleur obtenue ne sera pas forcément le gris foncé RAL 9004 mais une teinte plus claire.

#### AVANTAGES PRODUIT

- Rend votre toiture auto nettoyante (facilite le nettoyage du support et favorise l'entretien).
- Contrairement à de nombreux hydrofuges teintés, notre version **teinte le support en une seule couche**
- **Imperméabilise** mais aussi **anti-taches** (hydrofuge et oléofuge).
- **Masque les imperfections et valorise le matériau.**
- Protège, rénove, décore et prolonge la durée de vie de votre toiture.
- Extrêmement durable, **efficace jusqu'à 10 ans.**
- Facile à appliquer.
- Résiste aux températures extrêmes et variations climatiques.
- Anti-poussière.
- **Rallonge la durée de vie de votre toiture.**
- Effet perlant important.
- Phase aqueuse à faible odeur.
- Contrairement à de nombreux imperméabilisants disponibles, notre **imperméabilisant coloré ne jaunit pas aux UV.**
- Prêt à l'emploi. Aucune dilution n'est nécessaire.
- Microporeux il **laisse respirer le support.**
- Imperméabilise en profondeur une toiture non fissurée et non micro fissurée.
- Protège contre les dégâts du gel dû à l'éclatement du support.
- Empêche sur le long terme le développement des moisissures en bloquant l'infiltration de l'eau qui est indispensable à leur développement.
- Améliore l'isolation thermique en supprimant l'humidité dans les matériaux de construction.

- Recouvrable par enduits ou peintures.
- Laisse un aspect légèrement brillant.

## DESTINATION

Essentiellement les toitures.

## MATÉRIAUX ÉLIGIBLES

Ardoise artificielle - Tuile terre cuite - Tuile migeon - Ciment - Béton - Fibro Ciment et Everite

Supports non admissibles :

- Matériaux avec porosité insuffisante tels ardoise naturelle, tuile vernissée, terre-cuite non poreuse...
- Matériaux non minéraux bois, plastique, peinture, vernis, métaux...
- Supports hydrofugés et surfaces horizontales

## APPLICATION OUTILS REQUIS

- Pinceau
- Brosse
- Rouleau
- Pistolet Airless : Buse 517 ou 519 avec une pression de 160 bars. Ajuster la buse et la pression par essais préalables.
- Nettoyage du matériel : à l'eau

## PRÉPARATION DU SUPPORT

- Nettoyer, dépoussiérer, brosser et/ou gratter les supports avant application, supprimer toutes les saletés.
- Les surfaces doivent être sèches, propres et dépoussiérées avant tout traitement afin de garantir la résistance maximale du produit.
- Les peintures ou produits filmogènes seront impérativement retirés.
- Effectuer un dérochage si le support est faiblement poreux: La porosité doit être suffisante pour garantir une bonne imprégnation. Le test de la goutte d'eau permettra d'évaluer la porosité du support. Un manque de porosité des supports réduira fortement les performances du traitement.
- Protéger les plantes et végétaux / Protéger toute surface ne devant pas recevoir le traitement.
- Si un écoulement se fait directement sur la façade (cas rarissime) protéger cette dernière à l'aide d'une bâche.

- En cas de projection accidentelle, rincer immédiatement à grande eau.
- Éliminer les dépôts verts, algues, lichens, moisissures au moyen de notre PRODUIT TRAITEMENT FONGICIDE, ne pas utiliser de javel qui est trop corrosif et abîmerait vos tuiles.
- Le démoussage se fera en 2 temps: pulvérisation du traitement fongicide ensuite laissez agir.
- Attention à bien vous sécuriser lors de travail sur une toiture inclinée, ne pas marcher sur la toiture sur les zones traitées car ces dernières vont être glissantes.
- Il ne faut pas qu'il pleuve 12 heures après le traitement.
- Après 48 heures (le dépôts vert va être noirci) nettoyer à l'aide d'un Karcher à moyenne pression afin d'éviter de soulever les tuiles, toujours travailler dans le sens de la pente et non en remontant et si il y a des endroits qui résistent, gratter à l'aide d'une brosse métallique
- Les efflorescences et laitances doivent être éliminées par un lavage à l'eau légèrement acidifiée suivie d'un rinçage.
- Le support doit être absorbant, poreux.
- Si le support est très poreux (tuile béton, fibro-ciment) : Appliquer notre FIXATEUR DE FOND qui permettra de durcir et fixer les matériaux ainsi que de diminuer la consommation de l'imperméabilisant.

## MISE EN OEUVRE

- Prêt à l'emploi. Aucune dilution n'est nécessaire - **Bien remuer le produit avant l'application.**
- L'application de l'imperméabilisant se fait sur support sec en une seule couche. Si le support est très absorbant, poreux, vous pouvez appliquer une deuxième couche après le séchage complet de la 1 ère couche.

## RECOMMANDATIONS

- Travailler toujours du bas vers le haut.
- Ne pas diluer l'imperméabilisant au risque de réduire son efficacité.
- Ne pas appliquer si température au delà de 25°C, 10°C ou présence de fort vent, pluie, neige.
- La teinte finale sera fonction de la teinte initiale du support.
- Effectuer un essai pour déterminer la consommation et l'aspect esthétique final souhaité.

## PROTECTION

Ce produit ne nécessite pas de protection particulière.

## SÉCHAGE

Séchage: complet 24 à 48 heures, efficacité optimale atteinte au bout de 7 jours.

Le séchage sera d'autant plus retardé que l'hygrométrie de l'air sera plus élevée et la température plus basse.

## ENTRETIEN

Ce produit ne nécessite pas d'entretien particulier.

### Consommation

2 à 4 m<sup>2</sup> au litre selon la porosité du support et l'aspect de finition souhaité.

### Conservation

Se conserve 1 an en emballage d'origine fermé - Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

### **Mentions Légales :**

Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les Equipements de protection individuelle. Respecter les précautions d'emploi.