



ÉMISSIONS DANS L'



## Données techniques

■ Densité:	Env. 1,4
■ Classement selon EN 1062-1:	E <sub>3</sub> V <sub>2</sub> W <sub>3</sub> A <sub>0</sub>
■ Classification AFNOR:	Famille I, classe 7b2 (norme BF T 36-005).
■ Performance selon NF EN 13-300:	Résistance à l'abrasion humide : classe 1 Pouvoir opacifiant : classe 2
■ Extrait-sec pondéral:	61%

## Application

## Supports appropriés

Supports minéraux, bois, métal, PVC dur ou autres supports courants du bâtiment.

## Préparation du support

Les supports doivent être secs, sains et préalablement préparés selon les recommandations du DTU en vigueur.

**Enduits :**

Laisser sécher les enduits neufs pendant un minimum de 4 semaines. Pour obtenir une finition parfaite il peut être nécessaire d'appliquer une couche de Fixateur LF pigmenté pour réguler l'absorption des fonds.

**Béton :**

Enlever la laitance mécaniquement ou par un nettoyage haute pression. Pour obtenir une finition parfaite il peut être nécessaire d'appliquer une couche de Fixateur LF pigmenté pour réguler l'absorption des fonds.

**Béton cellulaire :**

Appliquer préalablement une couche de Capaplex dilué à l'eau 1 : 3.

**Panneau en fibres-ciment sans amiante :**

Non peint : Sur panneaux abîmés de forte absorption, appliquer une couche de Dupagrund, diluée à 20% de Diluant 499.

Sur panneaux fixés sur une structure métallique, appliquer l'Amphibolin aussi sur les bords et sur le verso des panneaux.

Sur les panneaux neufs de forte alcalinité, il est recommandé d'appliquer une couche de Disbon 481 pour éviter des remontées de sels.

**Sur panneaux type Glasal :**

Appliquer une couche de Disbon 481 en impression.

**Bois :**

Sur bois neuf, éliminer les remontées de résine. Nettoyer le bois exotique avec un diluant cellulosique. Le taux d'humidité ne doit pas excéder 12% pour les feuillus et 15% pour les résineux.

A l'extérieur, l'application d'une couche de fixateur solvanté aux principes actifs est recommandée pour protéger le bois contre les champignons et le bleuissement.

Sur bois déjà recouvert en bon état, nettoyage général avant l'application d'Amphibolin.

**Surface galvanisée (Zinc) :**

Nettoyage à l'ammoniaque dilué.

**PVC dur :**

Nettoyer et poncer.

**Coil-coating (bardage en métal) :**

Nettoyage à l'ammoniaque dilué.

Note : les revêtements siliconés ne sont pas recouvrables. Afin de vérifier la nature du support, il est nécessaire de faire un test d'accrochage avant les travaux.

Dans le cas où le test serait défavorable, une couche de Capacryl Aqua Uniprimer sera nécessaire avant l'application de l'Amphibolin.

**Supports tâchés à l'intérieur :**

Sur supports avec tâches de suie, nicotine ou eau, appliquer préalablement une couche d'Isogrund Ultra.

## Méthode d'application

Appliquer sur le support préparé deux couches d'Amphibolin, dilué en fonction de l'absorption du support avec max. 5% d'eau.

En fonction de la teinte (p.ex. jaune et orange vif), il est nécessaire d'appliquer une fausse teinte en sous-couche et deux à trois couches de finition.

## Consommation / Rendement

En intérieur, sur support lisse : env. 100-125 ml/m<sup>2</sup>, soit 8-10 m<sup>2</sup>/L par couche.

En extérieur : env. 160-220 ml/m<sup>2</sup>, soit 5-6 m<sup>2</sup>/L

Déterminer la consommation par un essai sur le support à traiter.

## Conditions d'emploi

En extérieur : température supérieure à +5°C et inférieure à +35°C, hygrométrie inférieure à 80%.

En intérieur : température supérieure à +8°C et inférieure à +35°C, hygrométrie inférieure à 70%

Séchage/Temps de séchage	A 20° C et 65 % d'humidité relative : Sec et recouvrable après 4 – 6 heures; résistant à la pluie après 24 heures; sec à coeur : après 3 jours. Remarque: une température inférieure ou une humidité plus importante augmentent le temps de séchage.
Outils	A la brosse ou rouleau : - En intérieur : microfibre 10 mm ou polyamide texturé 13 ou 14 mm. - En extérieur : polyamide méché 18mm. Projection à l'airless: Angle de projection:50°, Buse: 0.018 - 0.026"; pression 150 - 180 bars
Nettoyage des outils	A l'eau immédiatement après emploi.
Remarque	Il est déconseillé d'appliquer Amphibolin sur un support surchauffé, par fort vent, brouillard, menace de pluie ou de gel. Le travail sur des grandes surfaces doit être organisé pour éviter les reprises. Le produit teinté appliqué sur une façade ou une paroi doit porter le même numéro de fabrication, assurant ainsi une unité des teintes.

## Conseil

Conseils de prudence et sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)	Garder hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau. En cas de projection, ne pas inhaler les émanations. Ne pas verser dans les canalisations. Contient un produit biocide : contient de C(M)IT/MIT (3:1). Peut produire une réaction allergique. Contient de la méthylisothiazolinone et benzisothiazolinone.
Elimination des déchets	Ne recycler que les emballages vides, contenant des restes adhérents. Séchés, les restes de matériau durcis peuvent être détruits comme des déchets de chantier, anciennes peintures durcies ou comme ordures ménagères selon CED 08 01 12 : déchets de peintures et vernis autres que visés à la rubrique CED 08 01 11.
Valeur limite de COV en UE	pour ce produit (catégorie A/a): max. 30 g/l (2010). Teneur en COV du produit: max 5 g/l.
Centre Service Clients	Tél: (+33) 3 22 38 39 77 Fax: (+33) 3 22 38 39 78 E-mail: <a href="mailto:info@caparol.fr">info@caparol.fr</a> Voir aussi notre site: <a href="http://www.caparol.fr">www.caparol.fr</a>

### Fiche technique Amphibolin - Edition: février 2017

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.