

TOITURE

AMERCOAT®



/ Color & Protection



Amertile

**/// PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE
POUR DÉCORATION ET RÉNOVATION DES TOITURES**

- ▶ Monoproduit facile d'application
- ▶ Excellente adhérence sur les principaux types de toitures
- ▶ Haute durabilité
- ▶ Mise à la teinte en magasin (250 teintes)

	<ul style="list-style-type: none">■ RENDEMENT MOYEN : 5 m²/l■ CONDITIONNEMENT : 10 litres■ TEINTES : NUANCIER CHROMATIC® FAÇADE
---	--

Se référer aux instructions de la fiche technique

TOITURE

1. NATURE DES SUPPORTS

Amertile est compatible avec les principaux types de toitures : tuiles terre cuite, tuiles béton, zinc, ardoises, plaques fibres-ciment, plaques bitume, shingles...



Tuiles terre cuite



Tuiles béton



Zinc



Ardoises



Plaques fibres-ciment



Plaques bitume



Shingles

2. RECONNAISSANCE

- Un test visuel permet de repérer rapidement la présence de mousses, de farinage ou de points de corrosion selon les supports. Des contrôles simples précisent les travaux et précautions à prendre.

1.

TEST D'ADHÉRENCE

2.

TEST DE PRÉSENCE DE FARINAGE

RÉSULTAT

Avant mise en peinture, les supports doivent être conformes au DTU 59-1.

AMERCOAT®

1. TEST D'ADHÉRENCE : QUADRILLAGE

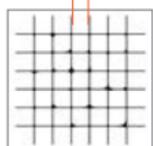


Sur anciens fonds peints, vérifier l'adhérence des anciennes peintures : procéder à des séries d'entailles au cutter comme représentées ci-dessous. Une bande adhésive collée sur les quadrillages et tirée d'un coup sec donne la cohésion des anciens fonds.

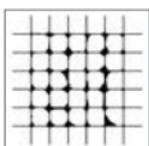
Si le niveau d'adhérence est :

- ▶ **Bon/acceptable** : pas d'élimination du revêtement.
- ▶ **Faible/très faible** : élimination des anciens fonds par tous moyens appropriés.

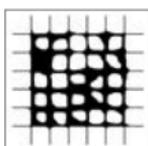
▶ Espace entre chaque trait = 1 à 2 mm



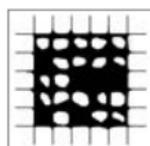
BON



ACCEPTABLE



FAIBLE



TRÈS FAIBLE

2. TEST DE PRÉSENCE DE FARINAGE



Détecter la présence de farinage.

Si oui, éliminer par lavage HP (accompagné de détergent si nécessaire) suivi d'un séchage.



3. PRÉPARATION DES SUPPORTS

Avant toute mise en œuvre, il est essentiel de réaliser une préparation des supports adaptée aux pathologies rencontrées. Les travaux préparatoires devront être conformes à la fiche technique et plus généralement au DTU 59-1. La préparation de surface garantit la propreté du support et l'accroche du film de peinture.

▶ TUILES, PLAQUES FIBRES-CIMENT OU BITUME ET SHINGLES



- ▶ Remplacer les matériaux cassés ou abîmés.
- ▶ Dégraisser le support et éliminer les algues et lichens à l'aide d'un traitement fongicide et algicide **PPG SOLUTION AL**.
- ▶ Effectuer un rinçage soigné et séchage complet.

▶ ARDOISES NATURELLES OU FIBRES-CIMENT



- ▶ Réparer les ardoises cassées ou abîmées.
- ▶ Éliminer les algues et lichens à l'aide d'un traitement fongicide et algicide **PPG SOLUTION AL**.
- ▶ Effectuer un rinçage soigné et séchage complet.
- ▶ Traiter les crochets métalliques corrodés par pochonage, à l'aide du primaire antirouille **AMERPRIME ZINC**.

▶ PLAQUES EN ZINC



- ▶ Dans le cas d'un support brut neuf, effectuer un dérochage avant rinçage puis séchage complet.
- ▶ En rénovation, procéder à un lessivage, un rinçage soigné puis un séchage complet.

ATTENTION

- ▶ Il est nécessaire de traiter et d'éliminer la corrosion avant mise en peinture.



4. SYSTÈMES

**SUPPORT BRUT
NON POREUX** ▶▶

AMERTILE

1 couche diluée à 10 %



AMERTILE

1 couche

Dans le cas de plaques en zinc, appliquer une couche de primaire **AMERPRIME ULTRA** avant le système de finition.

**SUPPORT
DÉJÀ PEINT** ▶▶

AMERTILE

1 couche



AMERTILE

1 couche (si nécessaire)

Sur support légèrement poreux ou farinant, prévoir un système avec une impression opacifiante à base de résine Hydro-Pliolite en dispersion aqueuse avant recouvrement par 2 couches d'**AMERTILE**.

MISE EN ŒUVRE ET APPLICATION

- ▶ Bien homogénéiser le produit de préférence à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente < 300 tours / minute.
- ▶ Diluer **AMERTILE** à l'eau pour application d'une première couche diluée.
- ▶ Application possible : brosse / rouleau texturé 18 mm / pistolet.

CONDITIONS D'APPLICATION

- ▶ Température extérieure comprise entre +5°C et +35°C.
- ▶ Température du support entre +5°C et +35°C et +3°C au-dessus du point de rosée.
- ▶ Humidité relative inférieure à 80 %.

CONSEILS

- ▶ Ne pas appliquer par grand vent.
- ▶ Privilégier une application au pistolet pour les grandes surfaces.
- ▶ Pour plus d'informations, se référer à la fiche technique.

TOITURE

SUPPORTS COURANTS À PEINDRE

Principaux types de toitures : tuiles terre cuite, tuiles béton, zinc, ardoises, plaques fibres-ciment, plaques bitume, shingles...



LA GAMME.

LES PRIMAIRES.



ACIER



**SUPPORTS
SPÉCIAUX**



**HAUTE
PERFORMANCE**

LES FINITIONS.



**LAQUE
ANTICORROSION**



BARDAGE



**HAUTE
PERFORMANCE**



TOITURE

LES SOLS.



PIÉTONS

SOLS HABITATION



GARAGES



SOLS PARKING



MARQUAGE

AMERCOAT®

WWW.COLORANDPROTECTION.COM

PPG AC - AMERCOAT

Union Square

1 rue de l'Union

92565 Rueil-Malmaison Cedex

Tél. : +33 1 57 61 02 38 - Fax : +33 1 57 61 01 79





Janvier 2017

► DÉFINITION

- ▶ Peinture acrylique en phase aqueuse pour décoration et rénovation des toitures.

► DESTINATION

- ▶ Applicable sur les toitures de type tuiles terre cuite, tuiles béton, zinc, ardoises, plaques fibres-ciment, plaques bitume et shingles.
- ▶ Extérieur.
- ▶ Sur toitures à pente supérieure à 5%, supports neufs ou en rénovation.

► AVANTAGES PRINCIPAUX

- ▶ Monoproduit facile d'application.
- ▶ Excellente adhérence sur les principaux types de toitures.
- ▶ Excellente résistance aux intempéries.
- ▶ Haute durabilité.
- ▶ Monocomposant.
- ▶ Teintable sur machine à teinter Absolu System® : très large offre de teintes.

► UTILISATION

► Préparation des supports

Les supports, les travaux préparatoires et les conditions de mise en oeuvre seront en conformité avec la norme NF P 74201 (réf DTU 59-1). Les supports, neufs ou anciens, doivent être durs, sains et secs avant la mise en peinture.

La température ambiante sera comprise entre +5°C et +35°C et celle du support entre +5°C et +35°C et devra être de +3°C au-dessus du point de rosée. L'humidité relative ambiante doit être inférieure à 80%.

Une reconnaissance préalable est nécessaire afin de déterminer la nature des préparations et la nécessité d'une couche d'impression adaptée.

Pour la préparation détaillée selon le type de support, se reporter au tableau SYSTÈME RECOMMANDÉ.

► Préparation du produit

Le produit ne doit pas être appliqué lorsque les conditions atmosphériques peuvent apporter de la condensation, une surchauffe du support ou une accélération anormale du séchage (grand vent, soleil).

Bien homogénéiser le produit avant chaque utilisation, de préférence à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente < 300 tours/minute.

En cas de dilution nécessaire, ajouter l'eau sous agitation.

► Matériel d'application

- **Brosse** : en 1^{re} couche sans impression, dilution 0 à 10 % avec de l'eau.
- **Rouleau polyamide texturé 18 mm** : en 1^{re} couche sans impression, dilution 0 à 10 % avec de l'eau.
- **Pistolet sans air** : buse 15 à 17/1000e pouces, pression 180-210 bars, ne pas diluer.

► Nettoyage des outils

À l'eau.





SYSTÈME RECOMMANDÉ

Support	Préparation	Système recommandé	
		Support brut, non poreux	Support déjà peint
- Tuiles terre cuite ou béton - Plaques fibres-ciment, bitume - Shingles	Remplacer les matériaux cassés ou abîmés. Eliminer les algues et lichens à l'aide d'un traitement fongicide et algicide PPG Solution AL . Effectuer un rinçage soigné et séchage complet.	1 couche AMERTILE dilué à 10% + 1 couche AMERTILE	1 à 2 couches (si nécessaire) AMERTILE
- Ardoises	Remplacer les matériaux cassés ou abîmés. Eliminer les algues et lichens à l'aide d'un traitement fongicide et algicide PPG Solution AL . Effectuer un rinçage soigné et séchage complet. Effectuer un pochonnage des crochets métalliques corrodés à l'aide d' AMERPRIME ZINC .		
- Plaques en zinc	Dérocher le support brut. Après lessivage, effectuer un rinçage soigné et séchage complet.	1 couche du primaire d'adhérence AMERPRIME ULTRA + 1 couche AMERTILE dilué à 10% + 1 couche AMERTILE	

Attention, en cas de support brut poreux ou farinant, une couche d'impression adaptée à base de résine HydroPliolite® en dispersion aqueuse est nécessaire avant recouvrement par **AMERTILE**.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Liant	Résine acrylique
Aspect du film sec	Satiné (15-20% sous 60° d'angle)
Teintes	Brun, ardoise, toutes teintes (nuancier RAL + Chromatic Façade®)
Densité à 20°C	1,24 +/- 0,1
Extrait sec en poids	55 +/- 2%

Rendement moyen (m²/l)	5 m²/litre/couche selon le support
Séchage toucher à 20°C	4 heures
Point éclair	Sans
Séchage minimum recouvrable à 20°C	24 heures
Conditionnement	10 litres

CARACTÉRISTIQUES RÉGLEMENTAIRES

Classification AFNOR	NF T 36-005 Famille I Classe 7b2
Classification COV*	Valeur limite UE pour ce produit (cat A/c) : 40 g/L COV sans dilution = 30 g/L
Emissions dans l'air intérieur	Non concerné

Conservation en bidon d'origine non ouvert	24 mois, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité
Hygiène et sécurité	Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com et les indications portées sur l'emballage

* Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés.

TOITURE



AMERCOAT®

AMERTILE

Peinture acrylique
pour décoration et rénovation
des toitures



ABSOLU
SYSTEM

Teintes best-seller

Rouge Jaurès Réf. CH 10F84



ARDOISE CH 12F62



BRUN CH 10F86

