

### Définition

#### Présentation :

Mis au point par nos techniciens pour répondre à une demande de béton ciré en contact permanent avec l'eau, **ARCACIM DÉCO** est un système d'imperméabilisation décoratif à base de ciment, de charges, d'adjuvants de haute qualité et de résine en émulsion.

Ce mélange en fait un revêtement non toxique, imperméable à l'eau, de bonne résistance à l'abrasion et à l'érosion. Sa formulation permet d'obtenir une finition de type béton ciré proposé en **20 coloris**.

#### Domaine d'application :

Imperméabilisation et décoration des piscines, bassins, caves, sous-sols enterrés. Haute résistance à la pression et contre pression sur tout support maçonnerie brut ou enduit de ciment (autre support nous consulter).

Sa résistance aux cycles gel-dégel permettra d'utiliser **ARCACIM DÉCO** dans les régions au climat rude, pour réaliser des ouvrages extérieurs, (terrasse, escalier, façade et parvis de magasin etc....).

### Propriétés

#### Qualités et performances :

- Produit d'imperméabilisation enrichi en silicate
- Finition de type béton ciré
- Résistance exceptionnelle aux conditions climatiques
- Microporeux laisse respirer le support

Caractéristiques techniques :

Mélange d'une poudre « blanc cassé » (silice, poudre de marbre et adjuvants spéciaux) et d'une résine teintée au coloris choisi.

### Application

#### Préparation du support avant la première couche :

- Le support doit être résistant, non friable, stable et cohésif. Si ce n'est pas le cas, un fixateur de fond est nécessaire : nous consulter.
- Eliminer par grattage puis éventuellement ponçage les anciennes peintures, les traces de plâtre et de mastic.
- Mouillage : voir plus loin.

### Application (suite)

#### Préparation de la matière:

Verser 4 poids de poudre dans 1 poids de résine, mélanger manuellement ou mécaniquement à 600 T/mm jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène. Il est indispensable de toujours verser la poudre dans la résine et non l'inverse (risque de grumeaux). Le mélange final doit être épais.

#### Mise en oeuvre du système ARCACIM + ARCACIM DÉCO :

- Sur support existant (maçonnerie) : mouiller à refus et laisser ressuer (attendre la disparition complète du mouillé au touché, aucune brillance et aucun ruissellement du support ne doivent subsister).
- Application de la première couche d'**ARCACIM PISCINE blanc** (1.5 kg par m<sup>2</sup> sur support béton - Sur parpaing : Application préalable d'un enduit hydrofuge de 1 à 2 cm.).
- Séchage de 24 heures.
- Appliquer la seconde couche d'**ARCACIM PISCINE blanc**.
- Ne pas mouiller le support entre les couches.
- Passé un délai de séchage de 4 heures (selon la température d'application : le produit doit être dur au toucher mais encore humide à cœur), appliquer **ARCACIM DÉCO**. Cette dernière passe devra être ferrée au fur et à mesure du séchage pour obtenir une surface lisse et soyeuse (facilite l'entretien : non adhérence des micro-algues).
- Selon l'aspect du support (pas assez lisse), on pourra effectuer un polissage au grain 150 sur ponceuse orbitale.

**IMPORTANT** : Eviter tout contact avec l'eau pendant au moins 8 jours (pluie et projections diverses ...). Avant la mise en eau (après 8 jours), effectuer un rinçage au nettoyeur haute pression.

**Outils / Nettoyage**: Nettoyage à l'eau pendant et après usage.

#### Recommandations :

- Ne pas appliquer en plein soleil
- Par temps sec, il peut être utile de rajouter un retardateur de séchage (nous consulter)
- Stockage : 1 an dans son emballage d'origine. A stocker à l'abri de l'humidité et hors-gel.
- Température d'application : minimum 5°C – maximum 25°C



### Consommation

1.5 kg au m<sup>2</sup> par couche. Appliquer 1 couche d'**ARCACIM DÉCO** sur 2 couches d'**ARCACIM PISCINE Blanc**

### Conditionnement

- Kit : 12,5 kg pour couvrir 8 m<sup>2</sup> environ en une couche.

### Classification

AFNOR 30003 Famille 1 - Classe 6a

### Hygiène et Sécurité

- Produit classé non dangereux pour l'environnement.
- Contient du ciment (irritant pour les yeux et les voies respiratoires).
- Se laver les mains après un contact prolongé.

### Transport

Non classé pour le transport

« 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'utilisations conformes aux normes ou DTU en vigueur ; ces renseignements ne peuvent pas 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. »

ARCANE INDUSTRIES S.A.

Z.I. Les Paluds - 73 avenue du Douard - 13685 Aubagne Cedex

Courriel du Service Technique: [laboratoire@arcane-industries.fr](mailto:laboratoire@arcane-industries.fr) Site internet: <http://www.arcane-industries.fr> Site marchand: <http://www.maison-etanche.com>

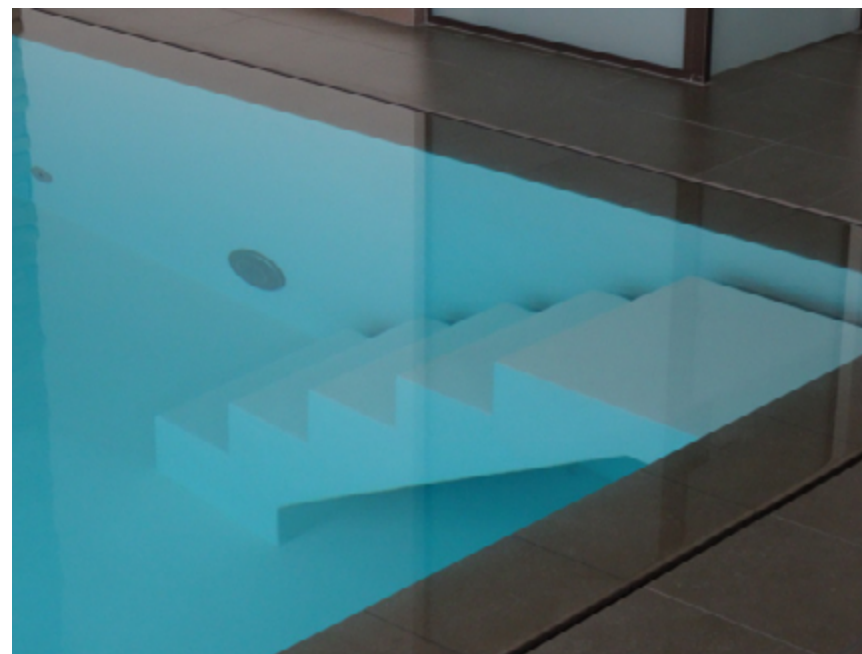
V1.8 - 11/16

**NUANCIER ARCACIM DÉCO** par

MULOT	CHARTREUX	TITANE	CANARD
CHINCHILLA	GRISÉ	CACAO	ROSETTO
BARBADINE	ROCOU	MELON	VANILLE
CARAMEL	GAZELLE	LIN	ISATIS
CEDRAT	NANKIN	BLÉ D'OR	IVOIRE

**www.maison-etanche.com**  
 ARCANES INDUSTRIES - Z.I. Les Paluds - 73, avenue du Douard - 13685 Aubagne Cedex - France - Tél. : 09 33 034 42 82 16 95

Information: les teintes figurant sur cette fiche sont données sous toutes réserves et sont non contractuelles. La nature des supports et la méthode d'application échappant à notre contrôle, elles donnent une représentation des couleurs et non un aspect final.



Blanc Isatis



« 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'utilisations conformes aux normes ou DTU en vigueur ; ces renseignements ne peuvent pas 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. »

V1.8- 11/16

ARCANE INDUSTRIES S.A.

Z.I. Les Paluds - 73 avenue du Douard - 13685 Aubagne Cedex

Courriel du Service Technique: [laboratoire@arcane-industries.fr](mailto:laboratoire@arcane-industries.fr) Site internet: <http://www.arcane-industries.fr> Site marchand: <http://www.maison-etanche.com>