

**FICHE TECHNIQUE****» DESCRIPTION**

PEINTURE DE FAÇADE D'ASPECT MAT EN PHASE AQUEUSE FORMULÉE À BASE DE RÉSINES SILICONES.

**» DESTINATIONS**

PRODUIT ADAPTÉ À UN USAGE EN EXTÉRIEUR POUR LA RÉNOVATION ET LA DÉCORATION DE FAÇADES, COMPATIBLE AVEC LES SUPPORTS MINÉRAUX (bétons, enduits, ...), LES PIERRES SILICO-CALCAIRES, LES REVÊTEMENTS À BASE DE CHAUX OU DE CIMENT OU DE SILICATES ET ÉGALEMENT SUR ANCIENNES COUCHES DE PEINTURES EN PHASE AQUEUSE BIEN ADHÉRENTES.

**» QUALITÉS PRINCIPALES**

TRÈS MICROPOREUSE : PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU ÉLEVÉE DE NIVEAU V1 SELON NF EN ISO 7783-2

IMPERMÉABLE : PERMÉABILITÉ À L'EAU LIQUIDE DE NIVEAU W3 SELON DIN EN 1062-3

PERMÉABLE AU CO<sub>2</sub>

BONNE TENUE EN MILIEU ALCALIN

APPLICATION AISÉE

EXCELLENTE ADHÉRENCE PAR LIAISONS CHIMIQUES AVEC LE SUPPORT

BONNE PROTECTION CONTRE L'HUMIDITÉ, CONTRE LES MICRO-ORGANISMES (algues, champignons, lichens, ...) ET CONTRE L'ENCRASSEMENT LIÉ À LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE ET AUX INTEMPÉRIES

## FICHE TECHNIQUE

### » CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| LIANT                            | RÉSINES SILICONES   |
| CLASSIFICATION AFNOR NF T 36-005 | FAMILLE I - CLASSE 10c  |
| NIVEAU DE BRILLANCE              | MAT – <2 POUR UN ANGLE DE MESURE DE 85°   |
| EXTRAIT SEC EN POIDS             | 63 %  |
| DENSITÉ (en g/ml)                | 1.55  |
| COV                              | VALEUR LIMITE UE POUR CE PRODUIT (Cat A/c) : 40 g/l (2010)<br>CE PRODUIT CONTIENT MOINS DE 40 g/l DE COV              |
| TEINTES                          | BLANC<br>TEINTES sur le système à teinter MixPlus à partir des bases 0 et 3 et uniquement avec des colorants minéraux |

### » INFORMATIONS PRATIQUES

|   |  |
|---|--|
| RENDEMENT (donnée liée au support et au mode d'application)               | 5 - 7 m <sup>2</sup> /L  |
| DILUTION  | PRÊT A L'EMPLOI – AVEC DE L'EAU CLAIRE EN CAS D'APPLICATION AU PISTOLET                                    |
| PROCÉDÉS D'APPLICATION  | BROSSE – ROULEAU (polyamide texturé de 12 à 20 mm selon support) - PISTOLET                                |
| NETTOYAGE DU MATÉRIEL   | EAU  |
| PRÉPARATION DU PRODUIT  | BIEN AGITER CE MÉLANGE AVANT UTILISATION   |
| CONDITIONS D'APPLICATION  | Température de l'air et du support : entre 8 et 30°C<br>Humidité relative de l'air : extérieur 80% maximum |
| TEMPS DE SÉCHAGE (donnée liée au support et aux conditions d'application) | Sec au toucher : 6 H<br>Recouvrable par un produit en phase aqueuse : 12 H                                 |
| CONDITIONNEMENTS  | 5L et 12L  |

## FICHE TECHNIQUE

### » MISE EN ŒUVRE

L'ÉTAT DES SUPPORTS, LEURS PRÉPARATIONS AINSI QUE LES CONDITIONS D'APPLICATION DOIVENT ÊTRE CONFORMES AUX DTU, AUX NORMES EN VIGUEUR ET AUX RÈGLES DE L'ART.

- PRÉPARATIONS DES SUPPORTS

- Les supports doivent être sains, secs, propres et adhérents. Il faut nettoyer toutes les salissures (poussières, impuretés, suie, graisse, tâches, ...) et éliminer tous les micro-organismes présents (mousses, algues, lichens, ...), vérifier l'adhérence du revêtement existant, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépoussiérer.
- Sur les fonds minéraux bruts absorbants et/ou pulvérulents et/ou à absorption irrégulière et/ou farinants (enduits, plâtres, bétons, anciennes peintures, anciens revêtements ...) : appliquer au préalable une ou deux couches de LUCITE 012 SILICOFIX.
- Sur les supports présentant des irrégularités superficielles et/ou du microfaiçage : appliquer au préalable une ou deux couches de LUCITE 024 UNIFILLER.
- Sur les anciennes peintures : vérifier l'adhérence du revêtement existant et la compatibilité avec LUCITE 844 SILICOTEC, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépoussiérer. Après ponçage des anciennes peintures, appliquer une couche de fond de LUCITE 844 SILICOTEC diluée avec 10% de LUCITE 012 SILICOFIX
- Vérifier l'absorption du support par test de la goutte d'eau.

- APPLICATION

- Appliquer deux couches de LUCITE 844 SILICOTEC après avoir réalisé les préparations des supports. Entre deux couches, laisser un délai de 12 heures (donnée variable en fonction du support et des conditions d'application).
- Éviter les conditions climatiques extrêmes (grande chaleur, vent, soleil, forte humidité, etc. ...) qui peuvent avoir une incidence sur les propriétés de mise en œuvre, de séchage et de surface.

## FICHE TECHNIQUE

### » STOCKAGE

Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs.  
Refermer soigneusement l'emballage après utilisation.

### » SÉCURITÉ

Conserver hors de portée des enfants ainsi qu'à l'écart de toutes denrées alimentaires.  
Lors de l'application, se protéger la peau, les mains et le visage.  
Dans le cas d'une utilisation en intérieur, aérer efficacement pendant et après l'application.  
Se renseigner auprès des autorités des conditions de collecte et d'élimination des produits inutilisés et des emballages vides.  
Veuillez consulter la fiche de données de sécurité avant application.

### » REMARQUES

Le contenu de ce document a pour but d'informer nos clients des propriétés, des caractéristiques et des conditions d'application de ce produit. Il a été établi en fonction des connaissances techniques du moment, conformément aux DTU et normes en vigueur. Il appartient à l'applicateur de vérifier que la présente fiche technique corresponde à la dernière version actualisée ainsi que de respecter les recommandations techniques de préparations des supports et d'application du produit.

**Cette version annule et remplace la précédente fiche technique relative à ce produit.**