

# RETIPLAST 3000 MAT

Revêtement Acrylique Elastique d'Imperméabilisation des Façades

~~INTERIEUR~~

EXTERIEUR

## DESTINATION GENERALE :

Uniquement en **EXTERIEUR**, car réticulant par la lumière naturelle.  
Imperméabilisation de façade neuve ou en service (au sens de la norme DTU 42.1).  
Conforme aux exigences et spécifications des normes françaises NF P 84-404 et P 84-403 et aux normes Européennes EN 1062.  
A fait l'objet de la rédaction et l'approbation d'un Cahier des Charges et d'un contrôle de conformité par une enquête technique nouvelle.  
Ce système assure les fonctions d'imperméabilité I1/A2, I2/A3, I3/A4 ou I4/A5.

## CARACTERISTIQUES DU FILM :

Aspect mat profond  
Très haut pouvoir couvrant et garnissant masquant les irrégularités du support.  
Elastique.  
Excellente résistance aux intempéries et aux UV. Faible sensibilité aux salissures.  
Résistant aux attaques fongicides des climats tropicaux.  
Imperméable aux eaux de ruissellement tout en assurant une diffusion de la vapeur d'eau.  
Par sa faible teneur en COV, contribue à la protection de l'environnement et des utilisateurs.

## SUPPORTS USUELS :

Subjectiles liants hydrauliques	: Bétons, enduits ciments.
Anciens revêtements	: Après reconnaissance des fonds et traitements selon DTU 42.1.
Béton banché	: Impression par Primaire RETIPLAST « E » obligatoire.
Autres	: Pâte de verre ou carreaux de céramique.

## CARACTERISTIQUES DU PRODUIT (blanc) :

Aspect en pot	: Peinture semi fluide
Densité	: 1,32 +/- 0,02
Extrait sec pondéral réel	: 68% +/- 2
Extrait sec volumique calculé	: 56% +/- 2
Point éclair	: Sans (Ininflammable)
Rendement et consommation moyenne par couche	: Voir tableau Processus au verso
Séchage (20°C et 65% de HR)	: Hors poussière : 3h minimum Recouvrable : 24h minimum
Classification AFNOR	: Famille I, classe 7b2

COV (Cat. A/c) : valeurs limites en UE = 40 g/L (2010) - Ce produit contient au maximum : 39 g/L de COV (calculé)

## TEINTES : Blanc - D - Tr

Nuancier **CALDEIRA (spécial façade)** fortement recommandé et nuancier **CREATIONS PLUS**  
Les teintes ayant un coefficient d'absorption solaire **supérieur à 0,7** sont déconseillées (Voir DTU 59.1 et 42.1).  
D'autres nuanciers peuvent être contreproposés sur demande, nous consulter.

## MISE EN OEUVRE

### Préparation des fonds :

**NEUF** : Conforme au DTU 59.1 et Cahier des charges RETIPLAST 3000 et 3020

**EN SERVICE** : Conforme au DTU 42.1 après étude préalable

Les fonds doivent être propres, sains, cohésifs et secs à l'application.

### Traitement fongicide préalable sur maçonnerie :

Décontamination par **FACACLEAN** de Mauvilac (voir fiche technique).

Décapage des anciens revêtements ne répondant pas aux critères d'acceptation selon DTU 42.1

## TABLEAU RECAPITULATIF SYSTEME

Classe système	Primaire	Intermédiaire	Armature	Finition	Epaisseur totale sèche déposée +/- 10%
<b>11/A2</b> (2/10 <sup>ème</sup> )/	Primaire RETIPLAST E (0.16 l/m <sup>2</sup> ou 200 g/m <sup>2</sup> ) Ou RETIPLAST 3000 dilué à 6% (0.15 l/m <sup>2</sup> ou 200 g/m <sup>2</sup> )	NON	NON	RETIPLAST 3000  0.30 l/m <sup>2</sup>	270 microns
<b>12/A3</b> (5/10 <sup>ème</sup> )	Primaire RETIPLAST E (0.16 l/m <sup>2</sup> ou 200 g/m <sup>2</sup> ) Ou RETIPLAST 3000 dilué à 6% (0.15 l/m <sup>2</sup> ou 200 g/m <sup>2</sup> )	RETIPLAST 3000  0.27 l/m <sup>2</sup>	NON	RETIPLAST 3000  0.27 l/m <sup>2</sup>	410 microns
<b>13/A4</b> (10/10 <sup>ème</sup> )	Primaire RETIPLAST E (0.16 l/m <sup>2</sup> ou 200 g/m <sup>2</sup> ) Ou RETIPLAST 3000 dilué à 6% (0.15 l/m <sup>2</sup> ou 200 g/m <sup>2</sup> )	RETIPLAST 3000  0.30 l/m <sup>2</sup>	NON	RETIPLAST 3000  0.30 l/m <sup>2</sup>	450 microns
<b>14/A5</b> (20/10 <sup>ème</sup> )	Primaire RETIPLAST E (0.16 l/m <sup>2</sup> ou 200 g/m <sup>2</sup> ) Ou RETIPLAST 3000 dilué à 6% (0.15 l/m <sup>2</sup> ou 200 g/m <sup>2</sup> )	RETIPLAST 3000  0.30 l/m <sup>2</sup>	<b>OUI</b> Marouflage entre la passe d'intermédiaire et de finition	RETIPLAST 3000 En 2 couches de 0.30 l/m <sup>2</sup>	690 microns

**Traitement des Points Particuliers** : Voir Cahier des Charges RETIPLAST 3000 MAT et DTU 42.1 en vigueur

## APPLICATION :

<b>Matériel</b>	: Rouleau à poil long ou texturé 18 mm, (brosse uniquement petite surface et rechampis).
<b>Application</b>	: Appliquer grassement. NE PAS DILUER les couches intermédiaires et de finition.
<b>Dilution</b>	: Produit prêt à l'emploi, dilution possible à 6% d'eau uniquement en Primaire.
<b>Agitation</b>	: Agiter 3 mn avant emploi.
<b>Température support</b>	: Inférieure à 35°C en surface, sans risque d'averses probables durant les 3 heures de séchage.
<b>Nettoyage du matériel</b>	: A l'eau, IMMEDIATEMENT après emploi.

## CONDITIONNEMENT : 16 L

## HYGIENE ET SECURITE :

Disponible sur : [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) ou sur appel téléphonique à notre Service Technique au 0262 42 03 04.

## CONSERVATION :

18 mois en emballage d'origine non entamé.  
Stocker à des températures inférieures à 35°C, dans un endroit frais et aéré.