



REVÊTEMENT D'IMPERMÉABILITÉ PHOTO-RÉTICULABLE

TECHNOFAS 3000 FINITION VELOUTÉE

Définition

Revêtement semi-épais, photo-réticulable, souple, formulé à partir de polymères acryliques de la dernière génération.

Destination

Les procédés TECHNOFAS 3000 sont des revêtements d'imperméabilité de façade, assurant deux fonctions essentielles :

- esthétique par l'étendue des teintes disponibles ou réalisables et l'aspect velouté de leur finition,
- technique par des performances qui permettent, selon le procédé mis en œuvre, d'assurer l'imperméabilité d'un support et la résistance à la fissuration, dans le cadre strict des classes normalisées **I1, I2, I3 et I4**.

Qualités

Avec TECHNOFAS 3000, une nouvelle étape est franchie dans la protection et la décoration des façades.

Ses principales qualités, définies ci-dessous, sont autant d'atouts garants de son efficacité et de sa longévité.

- Très grande souplesse à toute température, durable dans le temps.
- Porosité à la vapeur d'eau supérieure à 40 g/m²/24 heures pour tous les procédés.
- Film non collant, peu encrassant
- Excellente résistance aux rayons ultra-violet.
- et correctement préparés.
- Imperméabilité absolue aux eaux de ruissellement.
- Aspect de surface soyeux.
- Excellente résistance aux intempéries.
- Parfaite adhérence sur supports préalablement
- Choix des coloris pratiquement illimité.
- Très grande facilité d'application

Préparation des supports

Les fonds doivent impérativement être propres, secs, sains et parfaitement adhérents.

Se référer à notre cahier des charges de mise en œuvre.

Application

Au rouleau ou à la brosse. Ne pas appliquer lorsque la température est inférieure à +5°C ou supérieure à +35°C. Eviter également toute mise en œuvre par temps de pluie ou menaçant, en plein soleil ou en plein vent, ainsi que sur des supports humides ou gelés.

Recommandations

La reconnaissance des supports, leur préparation et la mise en œuvre des procédés TECHNOFAS 3000 doivent être effectuées dans le plus strict respect de notre fiche technique, de notre cahier des charges, des règles de l'art et du DTU 42.1. Pour tout problème particulier, consulter nos services techniques. Les teintes d'un coefficient d'absorption > 0,7 sont déconseillées en façades exposées.

Produits annexes

ARMAFAS EF : voile de renfort non tissé et effrangé, pour le pontage des fissures. Rouleaux de 15 cm par 50 ml.

ARMAFAS 3000 EF : voile de renfort non tissé et effrangé pour l'entoilage général des façades.

TECHNOFIBRE : enduit à base de copolymères acryliques et de fibres synthétiques, pour le traitement des fissures inférieures à 10/10° de mm.

COMPOSITION	Liant principal : polymères acryliques photo et auto-réticulables. Pigment : oxyde de titane rutile. Charges : carbonates de calcium. Adjuvants : agents épaississants, dispersants, fongicides.
IDENTIFICATION	Classification AFNOR : famille I, classe 7b2. Densité à 20°C : 1,5 ± 0,1. Extrait sec à 105°C : 75% ± 2%. Cendres à 900°C : 35% ± 2%. Viscosité à 20°C : 350 poises. pH : 9 ± 1.
CARACTÉRISTIQUES	Consommation : TECHNOFAS 3001 : 0,270 l/m ² (400 g/m ²) en 1 couche TECHNOFAS 3002 : 0,340 l/m ² (500 g/m ²) en 2 couches TECHNOFAS 3003 : 0,540 l/m ² (800 g/m ²) en 2 couches TECHNOFAS 3004 : 1 l/m ² (1,500 g/m ²) en 3 couches avec entoilage. Séchage : hors pluies en 5 à 6 heures ; recouvrable après 24 heures (dans des conditions climatiques normales : H.R. = 70% ; T = 20°C).
DILUTION	TECHNOFAS 3000 est prêt à l'emploi. Ne pas diluer.
NETTOYAGE DU MATÉRIEL	L'eau, immédiatement après utilisation.
CONDITIONNEMENT	Emballages de 3 et 15 litres.
STOCKAGE	Un an en emballage d'origine, hermétiquement fermé, conservé à l'abri du gel ou des fortes chaleurs.
CLASSIFICATION COV	Valeur limite UE pour un produit (Cat A/c) : 40 g/l (2010) Ce produit contient maximum 26 g/l COV.

CHABAUD SAS

380 Rue Terre de Roy - ZI - 34748 VENDARGUES Cedex (FRANCE) - Tél. (33) 04 67 87 20 20 - Fax (33) 04 67 87 19 93
internet : chabaud.com / e-mail : chabaud@chabaud.com



REVÊTEMENT D'IMPERMÉABILITÉ PHOTO-RÉTICULABLE

TECHNOFAS 3000 FINITION VELOUTÉE

TABLEAU DES SYSTÈMES

RÉSULTATS ESCOMPTÉS	SUPPORTS	NORME	SYSTÈME PRÉCONISÉ	QUANTITÉ PAR M ²		GARANTIES DÉCENNALES ACCORDÉES
				Litre	Kg	
<ul style="list-style-type: none"> • Imperméabilité • Rénovation et embellissement des façades • Masquer le faïençage • Traitement des microfissures existantes inférieures ou égales à 2/10° mm. 	<ul style="list-style-type: none"> • Neufs ou anciens • Béton brut • Enduit ciment lisse ou rustique • Enduit tyrolien • Grès cérame • Pâte de verre 	I.1	TECHNOFAS 3001 1 couche TECHNOFAS 3000 dilué à 30%*	0,120 l/m ²	0,150 Kg	<ul style="list-style-type: none"> • Bonne tenue • Anti-faïençage • Imperméabilité • Résistance à la microfissuration existante jusqu'à 2/10° mm.
			1 couche TECHNOFAS 3000 non dilué	0,270 l/m ²	0,400 Kg	
				0,390 l/m ²	0,550 Kg	
<ul style="list-style-type: none"> • Imperméabilité • Rénovation et embellissement des façades • Masquer le faïençage • Traitement des microfissures et des fissures existantes inférieures ou égales à 5/10° mm. 	<ul style="list-style-type: none"> • Neufs ou anciens • Béton brut • Enduit ciment lisse ou rustique • Enduit tyrolien • Grès cérame • Pâte de verre 	I.2	TECHNOFAS 3002 1 couche TECHNOFAS 3000 dilué à 30%*	0,120 l/m ²	0,150 Kg	<ul style="list-style-type: none"> • Bonne tenue • Anti-faïençage • Imperméabilité • Résistance à la fissuration existante jusqu'à 5/10° mm.
			1 couche TECHNOFAS 3000 non dilué	0,170 l/m ²	0,250 Kg	
			1 couche TECHNOFAS 3000 non dilué	0,170 l/m ²	0,250 Kg	
		0,460 l/m ²	0,650 Kg			
<ul style="list-style-type: none"> • Imperméabilité • Rénovation et embellissement des façades • Masquer le faïençage • Traitement des fissures existantes et à venir jusqu'à 10/10° mm. 	<ul style="list-style-type: none"> • Neufs ou anciens • Béton brut • Enduit ciment lisse ou rustique • Enduit tyrolien • Grès cérame • Pâte de verre • Plâtre de Paris 	I.3	TECHNOFAS 3003 1 couche TECHNOFAS 3000 dilué à 30%*	0,120 l/m ²	0,150 Kg	<ul style="list-style-type: none"> • Bonne tenue • Anti-faïençage • Imperméabilité • Résistance à la fissuration existante et à venir jusqu'à 10/10° mm.
			1 couche TECHNOFAS 3000 non dilué	0,270 l/m ²	0,400 Kg	
			1 couche TECHNOFAS 3000 non dilué	0,270 l/m ²	0,400 Kg	
		0,660 l/m ²	0,950 Kg			
<ul style="list-style-type: none"> • Imperméabilité • Rénovation et embellissement des façades • Masquer le faïençage • Traitement des fissures existantes et à venir jusqu'à 20/10° mm. 	<ul style="list-style-type: none"> • Neufs ou anciens • Béton brut • Enduit ciment lisse ou rustique • Grès cérame • Pâte de verre • Plâtre de Paris (non visé par le DTU 42-1) 	I.4	TECHNOFAS 3004 1 couche TECHNOFAS 3000 dilué à 30%*	0,120 l/m ²	0,150 Kg	<ul style="list-style-type: none"> • Bonne tenue • Anti-faïençage • Imperméabilité • Résistance à la fissuration existante et à venir jusqu'à 20/10° mm.
			1 couche TECHNOFAS 3000 non dilué	0,330 l/m ²	0,500 Kg	
			Pose du voile de renfort ARMAFAS 3000			
			Redoublement avec TECHNOFAS 3000 non dilué	0,330 l/m ²	0,500 Kg	
			1 couche TECHNOFAS 3000 non dilué	0,330 l/m ²	0,500 Kg	
		1,110 l/m ²	1,650 Kg			

* La couche primaire en TECHNOFAS 3000 dilué à 30% peut être remplacée par l'un des fixateurs de fond TECHNOFOND, TECHNOFIX ou TECHNOFIX 2000, selon la nature et l'état des supports.

TECHNOFAS 3000 est également disponible en finition granitée (consommation minimale sur support lisse : 0,350 l/m² ou (500 g/m²).