

Toll-O-Therm - Taloché GM ^{IF}/GG ^{IF}



FICHE TECHNIQUE
Juillet 2015
Annule et remplace toute fiche
antérieure

Revêtement de Peinture Epais à Talocher

Extérieur



A base de copolymères acryliques en phase aqueuse.

- Destination**
- Finition du système d'ITE Toll-O-Therm PSC 2.0.
 - Protection et décoration des façades (classe D3 selon NFT 36-005).
 - Rénovation d'anciens systèmes d'ITE : nous consulter.
- Propriétés**
- Masque le faïençage
 - Excellent pouvoir garnissant
 - Très bonne résistance aux intempéries
 - Peut-être utilisé comme un RPE classique à talocher, hors système d'ITE
- Classification**
- AFNOR NF T 36-005 : Famille II – Classe 2b
Conforme à la norme P 84-403 : Classe D3
Classement selon EN 1062-1 : E5 V2 W2 A0.

Caractéristiques

Aspect en pot	Pâte épaisse granuleuse de granulométrie hétérogène contrôlée.	
	Taloché GM ^{IF} (grains moyens)	Taloché GG ^{IF} (gros grains)
Masse volumique	1.73 Kg/l	1.80 Kg/l
Extrait sec (en poids)	85%	84%
Point éclair	Sans objet	Sans objet
Aspect du film	Taloché Grains moyens	Taloché gros grains
Granulométrie maxi.	1.0 mm	1.6 mm
Rendement (Selon la norme NF T 30-073)	2.2 à 2.5 kg/m ²	2.7 à 3 kg/m ²
COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/l (2010). Ce produit contient max 39 g/l.	
Temps de séchage (à 20°C et 65% H.R.)	Sec au toucher : 6 à 8 heures Sec à cœur : 3 semaines selon les conditions climatiques ; Le séchage est retardé selon conditions climatiques.	
Teintes	Blanc et teintes de coefficient d'absorption solaire <0.7 selon nuancier TOTEM Façades. (coefficient d'absorption <0,5 en montagne au dessus de 1300m d'altitude).	
Conditionnement	25 kg	
Conservation	24 mois en emballage d'origine, non ouvert Conserver à l'abri du gel et de la chaleur	

TOLLENS

Conseils de mise en œuvre

Dilution	Prêt à l'emploi.
Préparation du produit	Bien homogénéiser le produit avant application.
Matériel d'application	<p>* <u>Application manuelle</u> : Lisseuse inox pour la dépose et la répartition. Taloché plastique humide pour l'aspect taloché. Déposer la charge nécessaire sur la surface. Egaliser l'épaisseur de grain à la lisseuse inox. Puis lisser avec la taloché plastique pour uniformiser et donner l'esthétique recherchée.</p> <p>* <u>Application mécanisée</u> : à l'aide d'une machine à projeter (Type CP 30) buse 6 à 8mm. Déposer le produit de manière régulière. Deux types de finitions possibles suivant l'esthétique recherchée:</p> <p>→ Aspect projeté : aucune intervention n'est nécessaire après la projection.</p> <p>→ Aspect taloché : après répartition à la machine, lisser à la taloché plastique humide pour obtenir l'aspect taloché (l'éventuel excédant de produit peut être immédiatement recyclé).</p>
Nettoyage des outils	Eau immédiatement après utilisation.
Conditions d'application	Conformes au DTU 59.1 et ETAG 004 Les températures des supports et températures à l'application devront être comprises entre 5 et 35°C ; l'hygrométrie devra être inférieure à 80%. L'application se fera à l'abri du rayonnement solaire direct et des vents violents.
Supports	Etat et qualité conformes au DTU 59.1 et ETAG 004, aux règles professionnelles ETICS, au DTA et cahier des charges TOLL-O-THERM.
En rénovation d'ITE :	<ul style="list-style-type: none">• Système d'ITE sur enduit mince, présentant des microfissures ou décollements après traitement.
Extérieur:	<ul style="list-style-type: none">• Enduits tramés des systèmes d'ITE Toll-O-therm PSC 2.0.• Béton banché conforme au DTU 23.1, béton ragréé, panneaux préfabriqués• Enduits traditionnels conformes au DTU 26.1• Anciens revêtements de peinture adhérents• Autres supports, nous consulter
Incompatibilités connues:	<ul style="list-style-type: none">• Plâtres et dérivés.• Bois et dérivés.• Métaux.
Préparation des supports	Conformément aux règles professionnelles, au DTU 59.1 et ETAG 004 et au cahier des charges TOLL-O-THERM : <ul style="list-style-type: none">• Nettoyage éventuel avec SHAMPOOING FACADE.• Traitement anticryptogamique éventuel avec FACADE NET.
Précautions d'emploi	<p>Pour limiter les risques de reprise en grandes surfaces, il convient de partager la paroi à revêtir en panneaux par un calepinage de telle façon à ce que la réalisation se fasse sans interruption.</p> <p>Afin d'avoir une homogénéité de teintes, il est préconisé de travailler sur un support préalablement teinté à l'aide de Toll-O-Therm FOND teinté dans un ton approchant celui de la finition.</p>
Hygiène et sécurité	Produit non classé dangereux. Consulter la fiche de données de sécurité.

Toll-O-Therm Taloché GM^{IF} /GG^{IF}



Conseils de mise en œuvre

SYSTEME D'ITE

	SUR ENDUITS TOLL-O-THERM CC / CP		SUR ENDUIT TOLL-O-THERM PSC ^{IF}	
Fixateur / régulateur / impression	TOLL-O-THERM FOND (7 m ² /l)		-	
Finition	TOLL-O-THERM TALOCHE GM ^{IF} 2.2 à 2.5 kg/m ²	TOLL-O-THERM TALOCHE GG ^{IF} 2.7 à 3 kg/m ²	TOLL-O-THERM TALOCHE GM ^{IF} 2.2 à 2.5 kg/m ²	TOLL-O-THERM TALOCHE GG ^{IF} 2.7 à 3 kg/m ²

RAVALEMENT

Supports	Supports poreux ou pulvérulents	Revêtus par une peinture adhérente et compatible et supports bruts normalement poreux
Fixateur ou Sous couche	1 couche de TOL-FIX ou TOL-FACADE PLIOLITE* dilué à 5%	1 couche d'ELASTOFIX PIGMENTE
Finition	1 couche de TOLL-O-THERM Taloché GM ^{IF} : mini 2.2 kg/m ² ou GG ^{IF} : mini 2.7 kg/m ²	

Se reporter aux fiches techniques correspondantes et au cahier des charges TOLL-O-THERM

*Si celui-ci doit être teinté, il ne peut l'être qu'en fausse teinte, correspondant à une teinte pastel.

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente.

TOLLENS

CROMOLOGY SERVICES S.A.S. au capital de 59 097 644 €

71, Boulevard du Général Leclerc – 92583 Clichy Cedex - Tél : 01.41.27.64.20 – Fax : 01.41.27.64.21

RCS Nanterre B 592 028 294 – <http://www.tollens.com>