

# TOLLENS

Créateur de peinture depuis 1748

## LES SERVICES PROFESSIONNELS



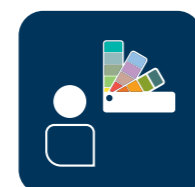
### REKUP<sup>®</sup>

Collecte gratuite de vos déchets en magasins Tollens :

- Déchets chimiques acryliques et solvantés : peintures, lasures, vernis, décapants, enduits, colles et mastics.
- Tous les outils : brosses, rouleaux, seaux, camions, couteaux, etc.

### LIVRAISON Où vous voulez

Faites-vous livrer sur vos chantiers et à domicile de J+1 à J+3, pour tous nos produits en stock sur plateformes. Commandez aussi vos produits en ligne, disponibles en Click & Collect sous 3h.



### CONSEILS DÉCORATION

Pour vous aider dans vos travaux et faire le plein d'inspiration.

Nos conseillers en magasin accompagnent les clients dans tous les projets de décoration, du sol au plafond. Retrouvez aussi tous nos conseils couleurs et nos inspirations sur [tollens.com](https://www.tollens.com).

### CROMOLOGY Tech' Services

Pour tous vos chantiers, 31 experts en France vous accompagnent.

- > Conseils de mise en œuvre
- > Assistance et démarrage chantier sur-mesure
- > 5 centres de formation régionaux



PHOTO BY PIXASQUARE

# TOLLENS

Créateur de peinture depuis 1748

# GUIDE DE CHOIX FAÇADE



#### CROMOLOGY SERVICES

S.A.S. au capital de 130 863 741,00 €  
Tour Carré Michelet 5<sup>e</sup> étage  
12 cours Michelet CS 40288  
92065 La Défense Cedex  
Tél. : 01 41 27 62 00



[tollens.com](https://www.tollens.com)



FTM0310827

# UNE SOLUTION POUR CHAQUE CHANTIER

Chaque année, plus de **10 000 clients** nous ont fait confiance pour réaliser plus de **10 000 000 m<sup>2</sup>** de façades pour leurs projets. Nous vous proposons aujourd'hui une offre globale sur les façades, des produits de préparation à la finition. De la protection à la rénovation, de l'isolation thermique par l'extérieur à la restauration de bâtiments anciens, découvrez dans cette plaquette notre gamme complète et des informations utiles pour leur application !

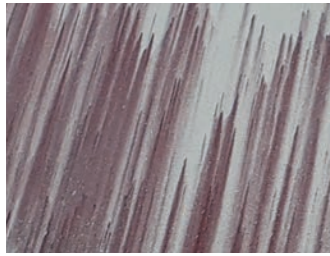


SUPPORTS BRUTS		SUPPORTS LISSES		SUPPORTS STRUCTURÉS		TOUS SUPPORTS	BÂTI ANCIEN
POROSITÉ	PAS FAÏENCÉS, PAS DE MICROFISSURES, NI DE FISSURES	FAÏENCÉS	FAÏENCÉS, OU NON FISSURÉS	FISSURES : DE 0,2 MM À 2 MM		RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE	BÂTI PATRIMONIAL
							
PROTECTION D1 HYDROFUGE DES SUPPORTS	DÉCORATION D2 COULEUR ET OPACITÉ	RÉNOVATION D3 MASQUE LE FAÏENÇAGE		RÉPARATION REVÊTEMENTS D'IMPERMÉABILITÉ		ITE ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTÉRIEUR	RESTAURATION DU BÂTI ANCIEN

# PRÉPARER VOTRE SUPPORT

Votre façade peut être affectée par diverses pathologies, qu'il faudra identifier et traiter au plus vite. La distinction se fait cependant entre défaut esthétique et désordre mettant en danger votre façade. Il faut donc non seulement traiter ces pathologies mais également s'y préparer. Lors d'un ravalement de façade il est important de traiter toutes les pathologies pour garantir la durabilité de votre façade.

## DÉSORDRES ESTHÉTIQUES



Micro-organismes



Faiénage



Farinage



Efflorescences

## DÉSORDRES TECHNIQUES



Éclats de béton



Fissures



Cloquage



Lézardes  
DTU 20.1, pour les maçons

# NOS SOLUTIONS DE PRÉPARATION DE SUPPORT

## DÉCAPANTS



FAÇADE GÉLIFIÉ RAPIDE



FAÇADE GÉLIFIÉ

## ENDUITS



GAMME REPAREX  
Poudre, pâte, seau ou sac



GAMME ENDUIT-MASTIC  
Pâte, seau ou cartouche

POUR PLUS D'INFORMATIONS, RETROUVEZ LA BROCHURE ARTIS SUR TOLLENS.COM

# CHOISIR LE BON FIXATEUR

## À QUOI SERT UN FIXATEUR ?

- ▶ Régulariser l'absorption
- ▶ Assurer l'accroche mécanique
- ▶ Éviter la carbonatation
- ▶ Augmenter le pouvoir couvrant



ELASTOFIX PIGMENTÉ  
Impression régulatrice pigmentée

## DANS QUEL CAS EST-IL OBLIGATOIRE ?

- ▶ Fonds hétérogènes
- ▶ Fonds farinants bruts ou organiques
- ▶ Fonds poreux
- ▶ Supports spécifiques ex GCPV
- ▶ Supports difficiles ou glacés



TOL-FIX  
Impression polyvalente pour supports difficiles et non peints

## FIXATEUR EN FAÇADE COURANTE

### ITE



TOLL-O-THERM FOND  
Régulateur de fond  
Obligatoire avec la Toll O Therm CP et optionnelle avec La Toll O Therm Néo

### BÂTI ANCIEN

#### SILICA FOND

Primaire à base de silicate de potassium en phase aqueuse.

- Excellent pouvoir de pénétration
- Adhérence renforcée
- Garnissant

#### VELAFIX

Primaire en phase aqueuse pour revêtements à base de chaux.

- Favorise l'accrochage de la chaux
- Diluant pour Vixalit en patine
- Apporte la résistance aux patines de chaux diluées




# COMPRENDRE LES NORMES EN FRANCE

## COMPATIBILITÉ DE RECouvreMENT DES SYSTÈMES EN BON ÉTAT (SAIN, SEC ET ADHÉRENT)

		REVÊTEMENT EXISTANT			
		D3 RSE	D3 RPE	IMPER LISSE	IMPER TALOCHÉ
		> 200 µm	< 2mm	> 400 µm	< 2mm
		< 400 µm		< 600 µm	
FUTUR REVÊTEMENT	D2	non	non	non	non
	D3 RSE	oui	oui	oui si supérieur à 10 ans	oui si supérieur à 10 ans
	D3 RPE	non	Étude Préalable	non	non
	IMPER LISE	Étude Préalable	Oui II en rénovation	Oui II en rénovation	Oui II en rénovation

## JE CHOISIS MON PRODUIT EN FONCTION DU CLASSEMENT EVWA

CLASSEMENT NF EN 1062-1 CARACTÉRISTIQUES MINIMALES		ÉPAISSEUR DU SYSTÈME en µm	PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU en g/(m².j)	PERMÉABILITÉ À L'EAU LIQUIDE en kg/(m².h0,5)	RÉSISTANCE À LA FISSURATION en µm
TYPE DE REVÊTEMENT	CLASSE	E1<50 50<E2<100 100<E3<200 200<E4<400 E5>400	V1>150 15≤V2≤150 V3<15	W1>0,5 0,1<W2<0,5 W3<0,1	A0 hors classe A1> 100 à 23°C A2>250 à -10°C A3>500 à -10°C A4>1250 à -10°C A5>2500 à -10°C
HYDROFUGE	D1	E1	V2	W2	A0
LASURE BÉTON	D2	E2	V2	W1	A0
PEINTURE DE DECORATION D2	D2	E3	V2	W1	A0
PEINTURE DE RENOVATION D3 RPE	D3	E5	V2	W2	A0
PEINTURE DE RENOVATION D3 RSE	D3	E4	V2		A1
PEINTURE DE RÉPARATION IMPERMÉABILITÉ	I1	E4	V2	W2	A2
	I2	E4	V2		A3
	I3	E5	V2		A4
	I4	E5	V2		A5

 La norme NF EN 1062-1 définit des familles de revêtements de façade à partir des principales fonctions assurées par les systèmes mis en œuvre



**Température**  
Support et air ambiant  
5°C < T < 35°C



**Humidité**  
Support < 5 %



**Hygrométrie relative**  
HR < 80 %

LE SAVIEZ-VOUS ?

# CHOISIR LES COULEURS FAÇADES

## LIBÉRER LES COULEURS

La qualité Tollens au service des façades Tollens associe savoir-faire couleur et technologie produit pour proposer une gamme complète de solutions façade, adaptées à toutes les exigences de performance et d'esthétique.






## DES COULEURS CONFORMES À LA RÉGLEMENTATION

Les normes françaises interdisent l'utilisation de teintes dont le coefficient d'absorption du rayonnement solaire (Y) dépasse 0,7 afin que les infrarouges ne soient pas absorbés, ce qui pourrait provoquer des dégâts sur le film et le support.

La technologie des pigments froids permet de réfléchir les infrarouges et ainsi de chauffer moins le produit et son support, rallongeant leur durée de vie. Cette technologie permet donc à des couleurs, habituellement non conformes, de respecter les réglementations.



## LES DIFFÉRENTES RÉSINES UTILISÉES

LES ACRYLIQUES SYNTHÉTIQUES	LES SILOXANES	LES HYDRO PLIOLITES®	LES PLIOLITES® EN PHASE SOLVANT	LES SILICATES	LES CHAUX
<ul style="list-style-type: none"> <li>Blancheur optimale</li> <li>Grande souplesse</li> <li>Sans odeur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Matité plus profonde</li> <li>Très faible encrassement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mono-produit</li> <li>Très bonne adhérence</li> <li>Résistance aux intempéries</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Excellente adhérence</li> <li>Microporosité et garnissante</li> <li>Fixateur et finition</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Résistance aux intempéries.</li> <li>Re-minéralisation du support</li> <li>Forte perméabilité à la vapeur d'eau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microporosité.</li> <li>Imperméable à l'eau de ruissellement</li> <li>Patine dans le temps</li> </ul>
Si 100 % de Résines Acryliques	Si + de 40 % Siloxane conforme NF T 30-808	Si plus de 20 % de liant Hydro PLIOLITE®			conforme NF T 30-808
					

LE SAVIEZ-VOUS ?

UNE SOLUTION POUR CHAQUE CHANTIER

# DÉCORATION D2

## COULEUR



**ELASTACRYL MAT PLUS**  
Peinture décorative mat 100% acrylique

- Finition très soignée mat



**ELASTACRYL SATIN**  
Peinture décorative satinée 100% acrylique

- Finition très soignée satinée



## RÉSISTANCE



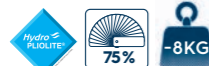
**TOL-DUOCRIL**  
Peinture décorative Hydro Pliolite® polyvalente

- Produit 2 en 1 = impression + finition



**TOL DUOCRIL LG**  
Peinture décorative allégée Hydro Pliolite®

- Confort extrême



**RENOGEM**  
Peinture et revêtement semi-épais aux résines siloxanes

- D2 / D3 mat minéral allégé



**TOLL-O-PERL T5**  
Peinture de façade tous temps

- Tous supports même condensants



**TOLL O PLEX**  
Peinture décorative à base de plexigum liquide

- Application en conditions climatiques difficiles



## GAIN DE TEMPS



**TOL-FACADE ACRYL**  
Peinture décorative acrylique opacifiante

- Confort d'application : pas de projection



**TOL-FACADE LG**  
Peinture décorative 100% acrylique allégée à séchage rapide

- Super Garnissant recouvrable en 1h



**TOL-FACADE PLIOLITE**  
Peinture décorative aux résines PLIOLITE® excellente adhérence

- Adhérence sur fonds pulvérulents et poreux



## ÉCONOMIQUE



**MAXI FAÇADE**  
Peinture décorative acrylique

- Garnissant



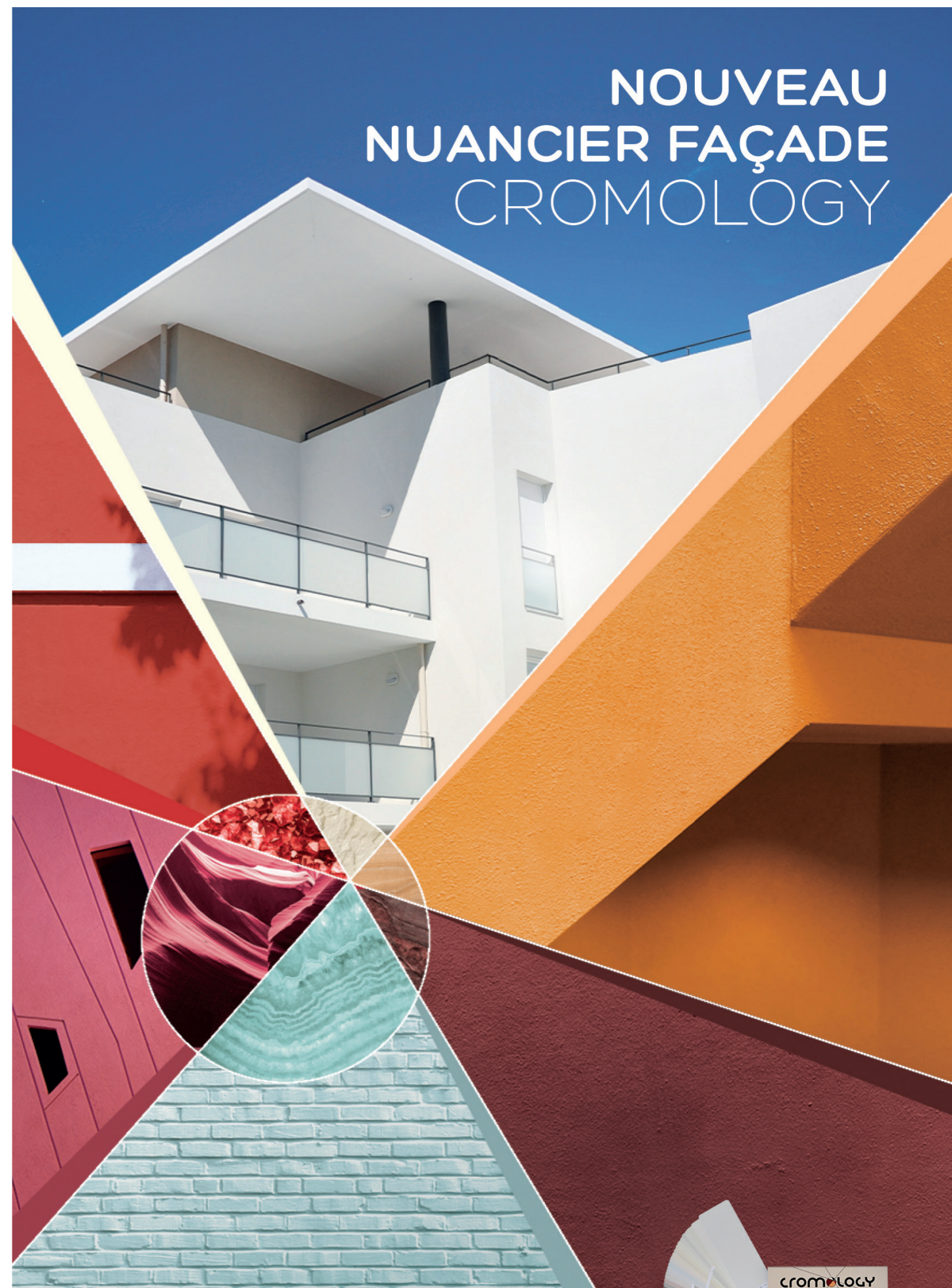
**MAXI PLIO**  
Peinture décorative solvantée

- Bonne opacité



**TOLL-O-THERM SILOXANE LISSE**  
Peinture décorative d'aspect mat profond

- Confort d'application



# NOUVEAU NUANCIER FAÇADE CROMOLOGY

**CROMOLOGY**  
LE NUANCIER FAÇADE



# AVEC LA TECHNOLOGIE T5 PLUS DE CONTRAINTES MÉTÉO EN FAÇADE SUR TOUS LES SUPPORTS

- ✓ **Plus besoin de bâcher** la façade avant la pluie.
- ✓ **Plus besoin d'attendre** après la rosée du matin.
- ✓ **Plus besoin de laisser sécher** le support quand il a plu.
- ✓ **Plus besoin d'attendre** qu'il fasse plus de 5°C pour peindre.

**Objectif** : vous faciliter la vie  
et travailler toute l'année



**Sur des supports humides  
même condensants**

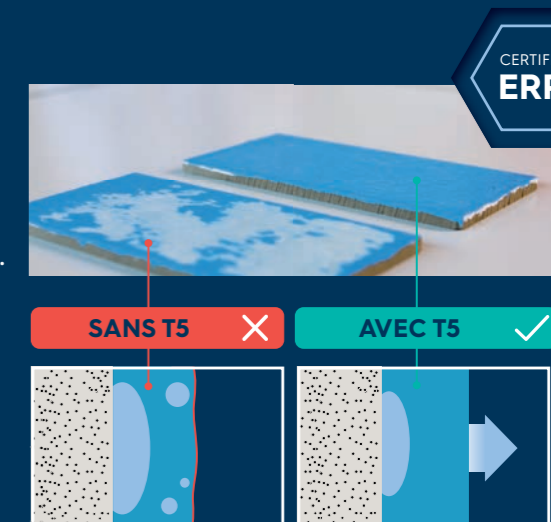


**Du matin au soir,  
de janvier à décembre**

## CERTIFIÉE ERR - EARLY RAIN RESISTANCE

Grâce à la technologie T5  
et sa résine exclusive,  
Toll O Perl T5 et Rénoperl T5 résistent  
à la pluie et augmentent leurs capacités  
d'accroche sur des supports condensants.

**Test ERR (Early Rain Resistance)** :  
test comparatif d'un film de peinture  
sous la pluie à 20 min, avec  
et sans la technologie T5.



*Résine exclusive aquaphile qui permet  
une accroche et un séchage sur fonds humides.*



## LES RÉPONSES AVEC LA TECHNOLOGIE T5

**Toutes températures** De 2° à 35°C

**Tous supports** Humides même condensants

**Tous climats** Résistance à la pluie  
et à l'humidité jusqu'à 90% d'hygrométrie

**Toutes applications** Manuelle ou mécanisée

**Toutes teintes** BLC / MA / TA

# LES + T5

## PLUS DE 300 TEINTES

La technologie T5 est disponible dans 100% du nuancier Cromology Façade : dans plus de 300 teintes, des plus traditionnelles aux plus contemporaines, des tonalités minérales (ocre brun ou ocre jaune) aux plus urbaines (anthracite, noire, bleu foncé).



La technologie T5 est compatible avec « Open colors ».

Le savoir-faire exclusif de Tollens pour les tonalités intenses et sombres, applicables en façade.



## LES + DE RÉNOPERL T5

POUR SUPPORTS STRUCTURÉS ET FAÏENCÉS :

- Application sur supports faïencés
- Séchage rapide tous climats
- Haute résistance à la pluie optimale
- Ultra garnissant



NOUVEAU

D3 TOUS TEMPS : INNOVATION TOLLENS

## LES + DE TOLL O PERL T5

POUR SUPPORTS LISSES

- Excellente applicabilité  
bonne glisse et sans projection
- Ultra garnissant et très couvrant
- Blancher optimal
- Recouvrement en 4h



# RÉNOVATION - D3

## MASQUE LE FAÏENÇAGE



### RÉSISTANCE ÉCONOMIQUE



**RENOPERL PLUS**  
Revêtement semi-épais mat additivée siloxane de D3 à I1

- Très garnissant pour les supports structurés



**MAXI RENO**  
Revêtement semi épais acrylique pour supports à relief

- Masque le faïençage



**TOLL-O-THERM TALOCHÉ IF**  
RPE à talocher masquant les imperfections du support

- GM granulo : 1,2 mm
- GG granulo : 1,8 mm



**TOLL-O-THERM SILOXANE TALOCHÉ**  
RPE à talocher grain moyen mat additivée siloxane

- Granulometrie < 1,8 mm



### RÉSISTANCE



**RENOGEM**  
Peinture et Revêtement semi-épais aux résines siloxanes > 40%

- D2 / D3 mat minéral allégé



**RENOPERL T5**  
Revêtement de façade tous temps

- Tous supports lisses et structurés même condensants
- Ultra Garnissant



### POLYVALENCE



**RENOCRYL 500**  
Peinture, RSE et revêtement d'imperméabilité polyvalent de D2 à I4

- Très fort pouvoir couvrant



# RÉPARATION - I1 A I4

## REVÊTEMENTS D'IMPERMÉABILITÉ

### INTERMÉDIAIRE



**TOL FLEX INTERMÉDIAIRE**  
Couche intermédiaire de la gamme Tol Flex et Tol Flexane

- Utilisé pour l'enrobage du non-tissé façade



### RÉSISTANCE



**TOL-FLEX 600**  
Revêtement d'imperméabilité mat lisse

- Très bonne souplesse



**TOL-FLEX 600 TALOCHÉ**  
Revêtement d'imperméabilité taloché fin mat

- Granulométrie : 1,2 mm



### COULEUR



**TOL-FLEXANE TALOCHÉ GM & GG**  
Revêtement d'imperméabilité taloché pour dissimuler les irrégularités

- GM granulo : 1,2 mm
- GG granulo : 1,8 mm



**TOL-FLEXANE MONO**  
Revêtement d'imperméabilité mat additivé siloxanes de D3 à I4

- Imper mono-produit allégé



# SYSTÈMES D'IMPERMÉABILITÉ

FIXATEURS SUIVANT LES FONDS (CF. DTU 42.1)	INTERMÉDIAIRES		FINITIONS		TOTAL SYSTEMES	
	PRODUITS	GRAMMAGE	PRODUITS	GRAMMAGE	CONSOMMATION MINI TOTALE REQUISE (HORS FIXATEUR)	ÉPAISSEUR MINI REQUISE DTU
<b>CLASSEMENT I1 - TRAITEMENT DE LA FISSURE JUSQU'À 0,2 MM - NORME EVVA : E4 V2 W3 A2</b>						
RENOCRYL 500 DILUÉ OU FIXATEUR			RENOCRYL 500	0,400 kg/m <sup>2</sup>	0,700 kg/m <sup>2</sup>	200 µ
RENOPERL PLUS OU FIXATEUR			RENOPERL PLUS	0,450 kg/m <sup>2</sup>		
TOL FIX, TOL FIXATEUR GCPV ou ELASTOFIX PIGMENTÉ			TOLFLEX 600	0,400 kg/m <sup>2</sup>		
			TOL-FLEX 600 TALOCHÉ	1,6 kg/m <sup>2</sup>		
TOL-FLEXANE MONO DILUÉ			TOL FLEXANE MONO	0,350 kg/m <sup>2</sup>		
			TOL-FLEXANE TALOCHÉ	GM : 1,6kg/m <sup>2</sup> ou GG : 2,2 kg/m		
			TOL-FLEXANE MONO	0,300 kg/m <sup>2</sup>		
<b>CLASSEMENT I2 - TRAITEMENT DE LA FISSURE JUSQU'À 0,5 MM - NORME EVVA : E4 V2 W3 A3</b>						
TOL FIX, TOL FIXATEUR GCPV ou ELASTOFIX PIGMENTÉ	TOL-FLEX INTER	0,400 kg/m <sup>2</sup>	RENOCRYL 500	0,350 kg/m <sup>2</sup>	0,750 kg/m <sup>2</sup>	300 µ
	TOLFLEX 600	0,300 kg/m <sup>2</sup>	TOLFLEX 600	0,300 kg/m <sup>2</sup>		
	TOL FLEXANE MONO	0,250 kg/m <sup>2</sup>	TOL FLEXANE MONO	0,250 kg/m <sup>2</sup>		
	TOL-FLEX INTER	0,250 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEX 600 TALOCHÉ	1,6 kg/m <sup>2</sup>		
TOL-FLEXANE MONO DILUÉ	TOL-FLEX INTER	0,250 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEXANE TALOCHÉ	GM : 1,6kg/m <sup>2</sup> ou GG : 2,2 kg/m		
	TOL-FLEXANE MONO	0,250 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEXANE MONO	0,250 kg/m <sup>2</sup>		
<b>CLASSEMENT I3 - TRAITEMENT DE LA FISSURE JUSQU'À 1 MM - NORME EVVA : E5 V2 W3 A4</b>						
TOL FIX, TOL FIXATEUR GCPV ou ELASTOFIX PIGMENTÉ	TOL-FLEX INTER	0,600 kg/m <sup>2</sup>	RENOCRYL 500	0,350 kg/m <sup>2</sup>	0,900 kg/m <sup>2</sup>	400 µ
	TOLFLEX 600	0,400 kg/m <sup>2</sup>	TOLFLEX 600	0,400 kg/m <sup>2</sup>		
	TOL-FLEX INTER	0,400 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEX 600 TALOCHÉ	1,6 kg/m <sup>2</sup>		
	TOL-FLEX INTER	0,400 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEXANE TALOCHÉ	GM : 1,6kg/m <sup>2</sup> ou GG : 2,2 kg/m		
	TOL-FLEX INTER	0,400 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEXANE MONO	0,300 kg/m <sup>2</sup>		
TOL-FLEXANE MONO DILUÉ	TOL-FLEXANE MONO	0,300 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEXANE MONO	0,350 kg/m <sup>2</sup>		
<b>CLASSEMENT I3 INVERSE - TRAITEMENT DE LA FISSURE JUSQU'À 1 MM - NORME EVVA : E5 V2 W3 A4</b>						
TOL FIX, TOL FIXATEUR GCPV ou ELASTOFIX PIGMENTÉ	TOL-FLEX 600 TALOCHÉ	1,6 kg/m <sup>2</sup>	TOLFLEX 600	0,300 kg/m <sup>2</sup>	0,900 kg/m <sup>2</sup>	400 µ
	TOL-FLEXANE TALOCHÉ	GM : 1,6kg/m <sup>2</sup> ou GG : 2,2 kg/m	TOL-FLEXANE MONO	0,400 kg/m <sup>2</sup>		
	TOL-FLEX 600 TALOCHÉ	1,6 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEXANE MONO	0,400 kg/m <sup>2</sup>		
<b>CLASSEMENT I4 - TRAITEMENT DE LA FISSURE JUSQU'À 2 MM - NORME EVVA : E5 V2 W3 A5</b>						
TOL FIX, TOL FIXATEUR GCPV ou ELASTOFIX PIGMENTÉ	TOL-FLEX INTERMÉDIAIRE et Marouflage du NON TISSÉ FAÇADE dans le frais	0,400 kg/m <sup>2</sup> + 0,400 kg/m <sup>2</sup>	RENOCRYL 500	0,350 kg/m <sup>2</sup>	1,1 kg/m <sup>2</sup>	600 µ
		0,500 kg/m <sup>2</sup> + 0,400 kg/m <sup>2</sup>	TOLFLEX 600	0,300 kg/m <sup>2</sup>		
		0,500 kg/m <sup>2</sup> + 0,400 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEX 600 TALOCHÉ	1,6 kg/m <sup>2</sup>		
		0,500 kg/m <sup>2</sup> + 0,400 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEXANE TALOCHÉ	GM : 1,6kg/m <sup>2</sup> ou GG : 2,2 kg/m		
TOL-FLEXANE MONO DILUÉ	TOL-FLEXANE MONO	0,400 kg/m <sup>2</sup> + 0,400 kg/m <sup>2</sup>	TOL-FLEXANE MONO	0,400 kg/m <sup>2</sup>		



UNE SOLUTION POUR CHAQUE CHANTIER

# ISOLATION - SYSTÈMES

Il est essentiel d'optimiser l'isolation de l'enveloppe, tant sur le plan écologique que sur le plan économique. En effet, un bâtiment bien isolé réduit ses émissions de gaz à effet de serre ainsi que la consommation énergétique, qu'il soit neuf ou rénové dans le respect du guide de recommandation pour la sécurité contre les incendies !

## ISOLATION THERMIQUE SUR DE LA MAÇONNERIE

### POLYSTYRÈNE EXPANSÉ : PSE

#### LARGE CHOIX ESTHÉTIQUE



#### TOLL-O-THERM CP

ETE 09/0053-version 2  
DTA 7/19-1760\_V1

##### Usage :

- parties enterrées
- maison
- collectif <28 m
- ERP

#### GRANDS CHANTIERS



#### TOLL-O-THERM NEO

ETE : 20/0215-version 1  
DTA 7/20-1776\_V1

##### Usage :

- maison
- collectif <28 m
- ERP

#### GAIN DE TEMPS



#### TOLL-O-THERM PSC 2.0

ETE 12/0612-version 1  
DTA 7/16-16/70

##### Usage :

- maison
- collectif <28 m
- ERP

#### LAINES DE ROCHE

##### RÉSISTANCE AU FEU



#### TOLL-O-THERM RP

ETE 09/0410-version 3  
DTA 7/19-1763\_V1

##### Usage :

- maison
- collectif
- ERP
- IGH

#### LAINES MINÉRALES

##### GRANDS CHANTIERS



#### TOLL-O-THERM POUDRE NEO LM

ATec 7/22-1793\_V1

##### Usage :

- maison
- collectif
- ERP
- IGH

#### BARDAGE À ENDUIRE AQUAPANEL

##### PROTECTION DES BAS DE PAROI



#### AQUAPANEL® OUTDOOR

AT 2.2/12-1529\_V1



## ISOLATION SUR SUPPORT MAISON OSSATURE BOIS CONSTRUCTION OSSATURE BOIS

### PSE

#### MOB ÉCONOMIQUE



#### TOLL-O-THERM MOB CP

AT 7/19-1756\_V1

### FIBRE BOIS

#### MOB ÉCO-RESPONSABLE



#### TOLL-O-THERM MOB WP

AT 7/19-1758\_V1

LE SAVIEZ-VOUS ?

Mieux chez moi, mieux pour la planète

maprimerenov.gouv.fr

Le service public pour mieux rénover mon habitat

## FOCUS FOURNISSEURS

### POLYSTYRÈNE EXPANSÉ



### LAINES DE ROCHE

### PROFILÉS



### CHEVILLES



### FIBRE BOIS



	NOM DU SYSTÈME	ENDUIT			ISOLANT				FINITION ACRYLIQUES		FINITION CHAUX		FINITION SILICATES		EHI	Finitions Briques
		Poudre CP	Poudre Neo	Pâte PSC	FDB	PSE	Laine Roche	Aquapanel	Toll O th Lisse / taloché / Ribbe	Graniplast	Vixalit	Visolcalce Extra Fin	Silica Paint	Visolsilica		
Construction et Maison Ossature Bois	Toll-O-Therm MOB CP	X				X			X			X	X			
	Toll-O-Therm MOB WP	X			X				X							
Sous Bassement	Toll-O-Therm CP															
Maison et collectif < 12 mètres	Toll-O-Therm CP	X				X			X	X	X	X	X	X	X	X
	Toll-O-Therm Poudre Neo		X			X			X			X	X			
	Toll-O-Therm PSC 2.0			X		X	X		X							
Collectif < 28 mètres avec bandes ou travées coupe feu	Aquapanel Outdoor	X					X		X			X	X	X	X	
	Toll-O-Therm CP	X				X			X		X	X	X	X	X	< 12 mètres
Collectif < 28 mètres	Toll-O-Therm Poudre Neo		X			X	X		X		X	X	X	X	X	< 12 mètres
	Toll-O-Therm RP	X					X		X	X	X	X	X	X	X	< 12 mètres
ERP ( famille 1) avec bandes ou travées coupe feu	Aquapanel Outdoor	X					X		X			X	X	X	X	< 12 mètres
	Toll-O-Therm CP	X				X			X	X	X	X	X	X	X	< 12 mètres
ERP (famille)	Toll-O-Therm Poudre Neo		X			X	X		X			X	X			< 12 mètres
	Toll-O-Therm RP	X					X		X	X	X	X	X	X	X	< 12 mètres
IMH Immeuble de moyenne hauteur	Aquapanel Outdoor	X					X		X	X	X	X	X	X	X	< 12 mètres
	Toll-O-Therm RP	X					X		X	X	X	X	X	X	X	< 12 mètres
IGH Immeuble Grande Hauteur	Aquapanel Outdoor	X					X		X			X	X	X	X	
	Toll-O-Therm RP	X					X		X							

# TOLLENS Viero

## UN LARGE PANEL DE FINITIONS

### Finition Lisse Acrylique

- Toll O Therm Siloxane lisse

### Finition Lisse Minérale

- En silicate : Silica paint
- En chaux : Vixalit

### Finition Taloché

- Gamme Acrylique : Toll O Therm
- Gamme Gain de Marbre : Graniplast

### Finition Taloché Minérale

- En silicate : Visolsilica
- En chaux : Visolcalce

### Brique en fonction de nos systèmes

### Enduit hydraulique

# RESTAURATION DU BÂTI ANCIEN

GAMME VIERO CHAUX ET SILICATES

	Produits	Argu	Granulométrie	Épaisseur max. en utilisation	Cond.
<b>CORPS D'ENDUITS</b>	<b>BIOMATIC</b>	Corps d'enduit de restauration à base de chaux naturelle NHL 3,5 · Application mécanique ou manuelle.	1,8 mm	50 mm par passe de 10 à 15 mm	25Kg
<b>ENDUIT DE RAGRÉAGE</b>	<b>ADESAN CPV 22</b>	Enduit de ragréage en poudre	0.4 mm	5 mm	25Kg
<b>MORTIERS ET MICRO MORTIERS</b>	<b>ADESAN LIME</b>	Micro-mortier à la chaux	1mm	5 mm	25Kg
	<b>RESTAURA NHL</b>	Mortier en poudre à base de chaux hydraulique	1.6 mm	50 mm par passe de 10 à 15 mm	25Kg
	<b>RESTAURA FINISH 1 NHL</b>	Mortier en poudre de ragréage fin à base de chaux hydraulique	1 mm	3 à 5 mm d'épaisseur	25Kg
	<b>RESTAURA FINISH XF NHL</b>	Mortier en poudre de ragréage XTF à base de chaux hydraulique	< 0.1 mm	1 à 4 mm d'épaisseur	25Kg

## GAMME CHAUX

### PRIMAIRE



**VELAFIX**  
Primaire en phase aqueuse pour revêtements à base de chaux.



**VIEROGRIP +**  
Primaire et/ou intermédiaire garnissant à base de silicates



**VIXALIT**  
Revêtement à base de chaux CL90 selon dilution



**VIXALIT HV**  
Peinture à la chaux semi-épaisse aux multiples effets



**VISOLCALCE**  
Revêtement minéral épais à base de chaux  
Extra Fin : 0.7 mm  
Fin : Granulo : 1 mm

## GAMME SILICATE

### PRIMAIRE



**SILICA FOND**  
Primaire favorisant l'accrochage du silicate



**SILICA PAINT**  
Peinture minérale à base de silicate de potassium monocomposant en phase aqueuse.



**VISOLSILICA OT**  
Revêtement minéral épais à base de silicate de potassium :  
OT XTF : Granulo : 0,7 mm  
OT Fin : Granulo : 1,0 mm



# PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

## FILMS MINCES HORS CLASSIFICATION

PRODUIT	DÉFINITION	PROPRIÉTÉS	COND.	NUANCIER FACADE
<b>LAQUE À BÉTON</b>				
<b>RENOV-DUR LAQUE</b>	Peinture laque de finition satinée, aux copolymères méthacryliques en phase solvant	Protection et décoration des modénatures béton, des appuis de fenêtre et bandeaux	1-3-10 L	50 % TOTEM
<b>LASURE POUR BÉTON</b>				
<b>VIEROBETON LUCIDO</b>	Lasure pour béton aux copolymères acryliques en phase aqueuse	Transparent brillant	14	Nuancier VIERO
<b>VIEROBETON OPACO</b>	Lasure pour béton aux copolymères acryliques en phase aqueuse	Couvrant mat	14	Nuancier VIERO
<b>BARDAGE</b>				
<b>TOL-COAT ANTICO</b>	Revêtement anticorrosion pour le traitement curatif des bardages oxydés	Monoproduit : primaire et finition mat velouté	5-15 L	RAL
<b>TOL-COAT RENOV</b>	Peinture de rénovation des bardages aux résines acryliques en phase aqueuse	Rénovation des bardages prélaqués et galvanisés en bon état. Aspect Satiné	5-15 L	RAL
<b>TOITURE</b>				
<b>TOL-COAT ROOF</b>	Peinture acrylique satinée en phase aqueuse pour la rénovation des toitures à pente modifiée	Rénovation des toitures à pente > à 5 % et ouvrages annexes acrylique	16 l	3 teintes
<b>PRÉPARATION DES FAÇADES</b>				
<b>FAÇADE NET</b>	Produit bactéricide fongicide et algicide	Traitement préventif ou curatif des salissures cryptogamiques	5 L et 20L	
<b>HYDROFUGE</b>				
<b>HYDROFUGE INCOLORE</b>	Solution incolore pour l'hydrofugation des façades non peintes	Effet perlant durable dans le temps en conservant l'aspect initial du support	5 L et 20L	
<b>SOL</b>				
<b>ELASTOSOL HYDRO</b>	Peinture de sols satinée mono-composante	Mono produit : Primaire et finition pour appui de baies	1 - 3 10 L	



## NOTRE GAMME ANTI GRAFFITI

	PRÉVENTIF EMPÊCHER L'APPARITION DES GRAFFITIS	CURATIF ÉLIMINER DES GRAFFITIS EN PLACE	EFFACER LES GRAFFITIS
	PROTECTION PERMANENTE	MASQUER / ISOLER LES GRAFFITIS	
<b>SUPPORTS BRUTS NON PEINTS</b>	Primaire Vernis AG permanent puis Vernis AG permanent mat / brillant	Peinture AG	SANS PROTECTION EN PLACE : <b>Nettoyant AG</b> SI PROTECTION SACRIFICIELLE EN PLACE : <b>Nettoyant AG</b> SI PROTECTION PERMANENTE (PU) EN PLACE : <b>Dissolvant AG</b>
<b>FILMS MINCES ACRYLIQUE GLYCÉRO PLIOLITE</b>	Vernis AG permanent mat / brillant	Peinture AG	SI PROTECTION PERMANENTE (PU) EN PLACE : <b>Dissolvant AG</b> SANS PROTECTION EN PLACE : DÉCAPAGE DU REVÊTEMENT DE PEINTURE <b>Nettoyant AG</b>
<b>REVÊTEMENTS ÉPAIS RSE</b>			