

# classidur®



A SWISS  COMPANY

## Universal xtrem

*La gamme des solutions*



© 2016 VERNIS CLAESSENS SA - CH-1020 RENENS - Code 132494 / 01 / Photos: archives, Fotolia

- ✓ MONOPRODUITS ET MULTI-SUPPORTS
- ✓ ISOLATION PERFORMANTE DES TACHES
- ✓ ACCROCHAGE EXCELLENT



***programmé pour réussir***

Pour plus de détails, consultez les fiches techniques sur [www.claessens.com](http://www.claessens.com)



A SWISS  COMPANY

**VERNIS CLAESSENS SA**  
A SWISS COMPANY

AVENUE DU SILO 6 CH-1020 RENENS  
Tél. +41 21 637 17 17 Fax +41 21 637 17 29  
[www.claessens.com](http://www.claessens.com)



# L'AQUA-CATIONIC TECHNOLOGY... QU'EST-CE QUE C'EST?

Nos peintures **aqua-cationic technology Universal Xtrem** sont un concentré de technologie nouvelle génération dédié à la **haute performance**. Elles réduisent considérablement votre temps d'intervention sur le chantier en simplifiant l'organisation et la mise en œuvre de votre travail.

Contrairement aux peintures classiques en phase aqueuse, les peintures **aqua-cationic technology** ont un **excellent pouvoir d'isolation des taches et d'adhérence sur tout type de supports**.

C'est un liant **spécifiquement développé** par Vernis **Clæssens SA** et très finement émulsionné en milieu **légèrement acide**. Cette technologie confère à nos peintures deux propriétés essentielles qui sont l'ADN de la gamme **Classidur Universal Xtrem**:

## 1. Blocage des taches

La plupart des taches sont insolubles en milieu acide. Elles sont donc **neutralisées** par nos peintures aqua-cationiques, de façon **efficace et durable**.

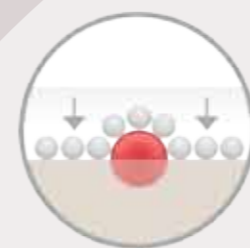
## 2. Excellente adhérence

Ce procédé octroie au liant une **légère charge électrique positive**.

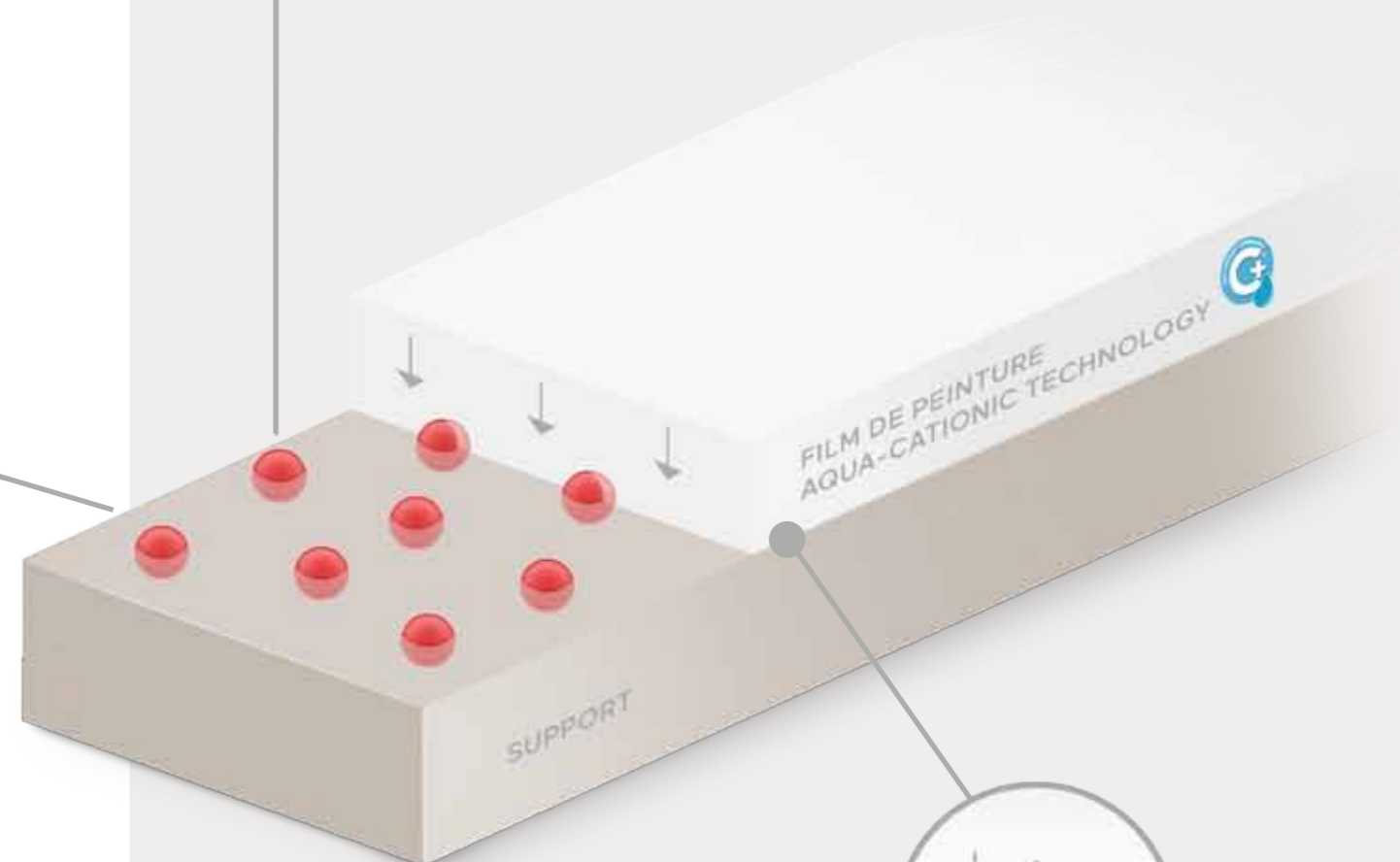
La plupart des supports étant par ailleurs chargés négativement. Nos peintures aqua-cationiques ont une excellente adhérence sur tout type de supports (sauf hydrophobes et métaux ferreux).



TYPE DE TACHES:  
• NICOTINE  
• TANINS DU BOIS  
• SUIE  
• EAU, ETC.



1. BLOCAGE DES TACHES  
✓ PAS DE MIGRATION  
✓ PAS DE SOLUBILISATION  
✓ AUCUNE RÉSURGENCE



2. EXCELLENTE ADHÉRENCE  
GRÂCE À LA CHARGE  
ÉLECTRIQUE POSITIVE  
DU FILM  
AQUA-CATIONIC TECHNOLOGY





# GAGNEZ DU TEMPS, GAGNEZ DE L'ARGENT

Universal **xtrem** epoxy  
PRIMER

## FOND UNIVERSEL ISOLANT ET D'ADHÉRENCE

### BÉNÉFIQUE POUR LE PEINTRE



**LA SOLUTION**  
✓ Remarquable isolation des taches  
✓ Adhérence parfaite sur presque tout type de supports

+



**MONOPRODUIT:** travail rationnel fond et finition sur presque tout type de supports

+



**EXCELLENT TENDU** pour un travail sans reprises

=



**GAIN DE TEMPS:** moins de préparation des supports

### BÉNÉFIQUE POUR TOUS



Faible impact environnemental

+



**FAIBLE ODEUR**  
En phase aqueuse. Zones peintes disponibles plus rapidement

+



**ASSURANCE DE RÉSULTAT**  
Qualité de la finition. Sans tension

+



**ZONES PEINTES DISPONIBLES PLUS RAPIDEMENT**  
Délai entre couches faible: 4 à 6 heures  
<Sec au toucher>: +/- 60 minutes

=



**GAIN DE TEMPS:** moins de préparation des supports

#### DOMAINE D'EMPLOI

Pour le neuf et la rénovation d'intérieur et d'extérieur\*.

Couche de fond:

- **d'accrochage** sur les anciennes peintures, supports difficiles et métaux non-ferreux. Applicable avant toute peinture monocomposante.
- **isolante** des taches avant l'application de toute peinture de finition.

Existe en blanc et en 6 teintes prêtes à l'emploi.



#### PROPRIÉTÉS À L'APPLICATION

Compatible avec toutes les finitions monocomposantes en phase aqueuse ou solvantées.

Séchage rapide. Recouvrable après 4 à 6 heures.

#### PROPRIÉTÉS DU FILM

Faible odeur et exempt de tension. Excellente adhérence. Très blanc et non jaunissant. Bel arrondi. Finition mate.



\* TOUS LES PRODUITS DE LA GAMME UNIVERSAL XTREM ONT L'ÉTIQUETTE ENVIRONNEMENTALE A+ (SAUF 3EN1 SATIN: CLASSE A)

	PLAFOND-MURS 80M <sup>2</sup>	
	Primer + finition non-cationique	2 couches aqua-cationiques
Préparation support lisse	30 minutes	30 minutes
Primer	45 minutes	45 minutes
Séchage recouvrable	10 à 16 heures	5 heures
Finition	45 minutes	45 minutes
Séchage sec au toucher	3 à 5 heures	60 minutes
<b>DURÉE TOTALE</b>	15 à 23 heures	<b>8 heures</b>
<b>GAIN DE TEMPS</b>		<b>7 à 15 heures</b>



## LE MAT ABSOLU DE RÉNOVATION

### DOMAINE D'EMPLOI

Murs et plafonds. Neuf et rénovation. Particulièrement performant pour l'isolation des taches. Adhère sur fonds bloqués.

### PROPRIÉTÉS À L'APPLICATION

Long temps d'ouverture du film.

### PROPRIÉTÉS DU FILM

Monoproduit fond et finition qui ne nécessite pas de fond de barrage ou de primer d'isolation préalable. **Mat absolu. Finish remarquable.** Faible odeur. Sans tension. Préparation simplifiée des supports sans risques d'écaillage. Très blanc et non jaunissant. Excellent arrondi. Degré de brillance <math>< 1.5\% (85^\circ)</math>. Résistance à l'abrasion humide: classe 1 selon norme EN13.300.



## ÉLÉGANTE FINITION VELOUTÉE ET RÉSISTANCE MÉCANIQUE ÉLEVÉE

### DOMAINE D'EMPLOI

Murs et plafonds. Neuf et rénovation. **Finition veloutée lessivable** (résistance à l'abrasion humide). Ne nécessite pas de primer d'isolation de taches. Préparation simplifiée des supports.

### PROPRIÉTÉS À L'APPLICATION

Sans tension, adhère parfaitement sur de nombreux types de supports, même les plus lisses: zones à fort passage, bois, métaux non-ferreux. Se travaille parfaitement, tout en garantissant une opacité remarquable.

### PROPRIÉTÉS DU FILM

Monoproduit fond et finition qui ne nécessite pas de fond de barrage ou de primer d'isolation préalable. Sans tension. Excellent arrondi. Finition veloutée. Degrés de brillance  $22.0 \pm 5.0 (85^\circ) - 5.5 \pm 2.0 (60^\circ)$ . Non jaunissant. Durcissement rapide. Bonne résistance mécanique (lustrage) et lessivable. Recouvrable après 4 à 6 heures.

Résistance à l'abrasion humide: classe 1 selon norme EN13.300.







# LA LAQUE LA PLUS UNIVERSELLE DU MARCHÉ \*



# FOND D'ISOLATION ET D'IMPRESSION INCOLORE

## DOMAINE D'EMPLOI

Pour le neuf et la rénovation en intérieur et extérieur. Ne nécessite pas de primer d'isolation.

### 1) Excellent pouvoir d'isolation des taches

Entre autres tanins du bois et nicotine.

### 2) Intérieur / extérieur

Usage universel. Excellente résistance à l'extérieur sans farinage ou perte d'adhérence.

### 3) Fond et finition

Un système monoproduit. A la fois sa propre couche de fond et/ou laque (émail) de finition sur tout support cohérent à l'intérieur... Ou sur boiseries, métaux non-ferreux, matières plastiques, anciennes peintures.

## PROPRIÉTÉS À L'APPLICATION

Intervalle entre les couches 4 à 6 heures. Long temps d'ouverture du film. Application facile.

## PROPRIÉTÉS DU FILM

Faible odeur. Sans risque d'écaillage. Sans tension. Très bonne adhérence. Très blanc et non jaunissant. Excellent arrondi. Finition satinée. Degré de brillance 25 (60°).



## DOMAINE D'EMPLOI

### 1) FOND PÉNÉTRANT

Fond d'imprégnation, de consolidation et d'égalisation avant l'application de peintures monocomposantes en phase aqueuse. Régule l'absorption des supports. Dilution jusqu'à 100% avec de l'eau.

### 2) FOND ISOLANT

Comme couche de fond isolante des taches en général et du tanin du bois en particulier. Pas de dilution.

### 3) VERNIS DE PROTECTION

Revêtement de protection mural, incolore et satiné. Dilution jusqu'à 10% avec de l'eau.

## PROPRIÉTÉS À L'APPLICATION

Excellent pouvoir de pénétration. Excellent pouvoir de consolidation. Isolation des taches inversement proportionnel à la dilution. Résiste au frottement (revêtement de protection mural). Se dilue jusqu'à 100% avec de l'eau (couche de fond).

## PROPRIÉTÉS DU FILM

Faible odeur. Très bon pouvoir de pénétration lors d'utilisation comme couche de fond, ne forme pas de film. Aspect satiné lors d'utilisation en vernis de protection. Degré de brillance 12,5 (60°).



\* (CH) - L'email le plus universel du marché





# GAMME UNIVERSAL XTREM

*Nos solutions pour couvrir tous vos besoins*

*Répond aux exigences les plus élevées du monde professionnel*



Fond pénétrant  
Fond isolant  
Vernis de protection