



Geprogrammeerd voor succes

Raadpleeg de technische documentatiebladen voor meer gedetailleerde informatie:
www.claessens.com

VERNIS CLAESSENS SA
A SWISS COMPANY

ROUTE DE CRISSIER 4 - 1030 BUSSIGNY
Tél. +41 21 702 07 02
www.claessens.ch



Classidur®

Universal **xtrem**

De productlijn voor oplossingen



- ✓ MEERVOUDIGE PRODUCTEN EN ONDERGRONDEN
- ✓ DOELTREFFENDE VLEKKENISOLATIE
- ✓ UITSTEKENDE HECHTING



AQUA-CATIONIC TECHNOLOGY: *WAT IS DAT?*

Onze **Universal Xtrem-verven** onder een watergedragen kationische technologie, zijn ontwikkeld met het doel gebruik te maken van de nieuwste vooruitgangen voor de beste prestaties. Hiermee wordt de schilderwerkijd aanzienlijk verkort en de organisatie en uitvoering van uw werk een stuk eenvoudiger.

In tegenstelling tot een klassieke watergedragen verf, biedt een verf onder aqua-cationic technology een optimale vlekkenisolatie en een uitstekende hechting op de meeste ondergronden.

Dit is een speciaal voor Vernis Claessens SA ontworpen bindmiddel dat fijn geëmulgeerd is bij een lichte zuurgraad.

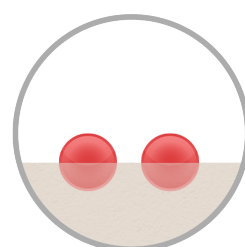
Met deze technologie hebben onze verven twee essentiële eigenschappen gekregen, die ondertussen behoren tot het DNA van het Classidur Universal Xtrem-assortiment:

1. Vlekkenisolatie

Vlekken zijn onoplosbaar in een zuur medium. Ze worden daarom op efficiënte en duurzame wijze geneutraliseerd met onze watergedragen kationische verven.

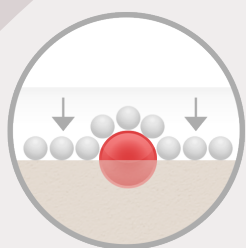
2. Uitstekende hechting

Dit proces geeft het bindmiddel een licht positieve elektrische lading. De meeste ondergronden hebben juist een negatieve lading. Onze kationische verven hechten zich uitstekend op ieder type ondergrond, behalve op waterafstotende ondergronden en op ferrometalen.



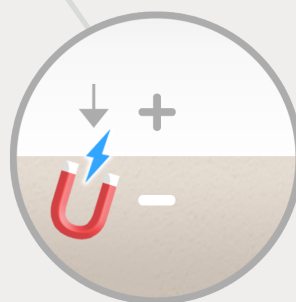
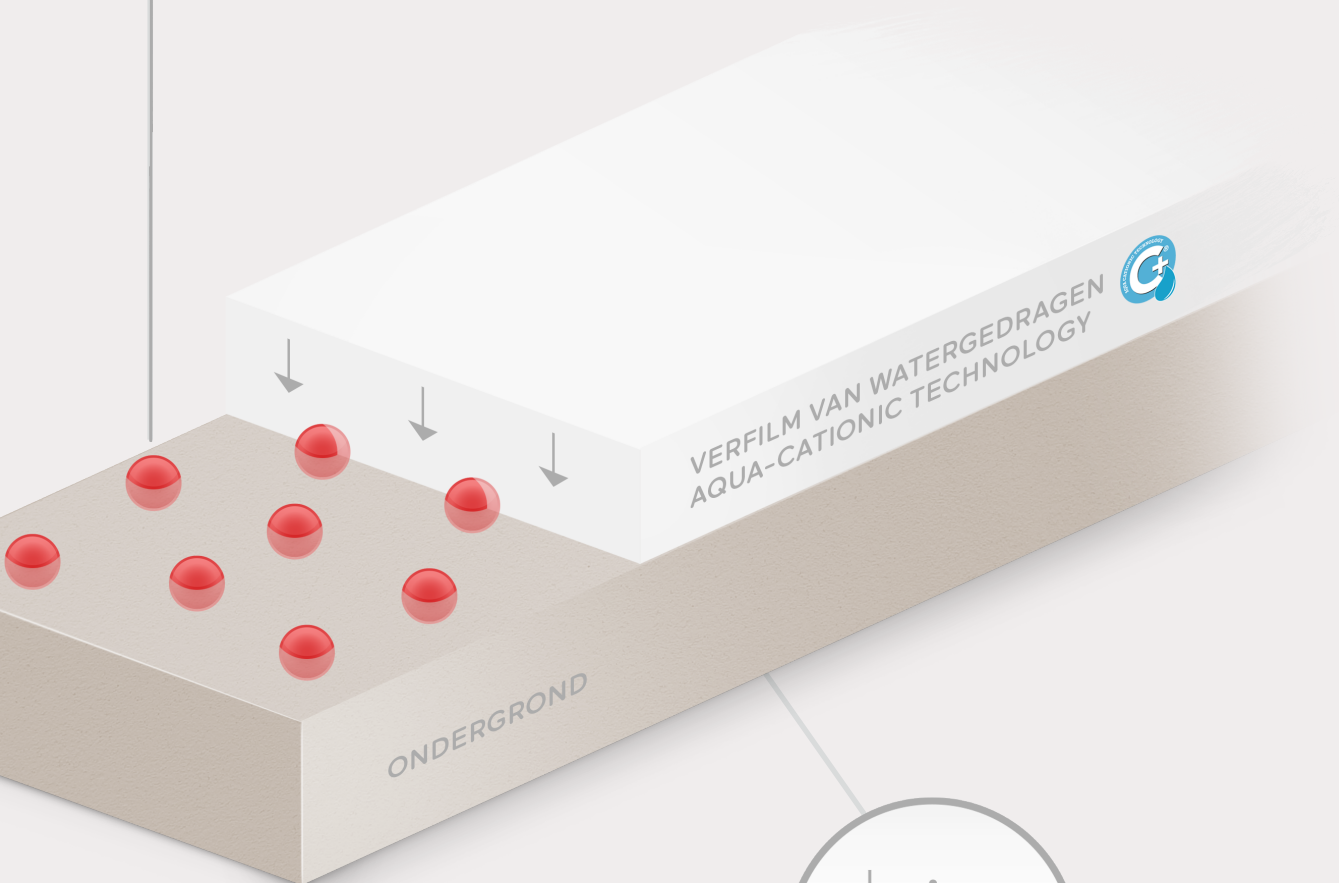
TYPE VLEKKEN:

- NICOTINE
- TANNINE
- ROET
- DROGE WATERKRINGEN ...



1. VLEKKENISOLATIE

- ✓ MIGREREN NIET
- ✓ WORDEN NIET OPGELOST
- ✓ KOMEN NIET TERUG



- ### 2. UITSTEKENDE HECHTING
- DANKZIJ DE POSITIEVE
ELEKTRISCHE LADING VAN
DE VERFILM MET
WATERDEDRAGEN AQUA-
CATIONIC TECHNOLOGY



BESPAAR TIJD EN GELD

GOED VOOR DE SCHILDER



DE OPLOSSING

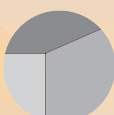
- ✓ Perfecte isolatie van gebruikelijke vlekken
- ✓ Uitstekende hechting op bijna alle soorten ondergronden

+



GEEN EXTRA PRODUCTEN NODIG: simpelere werkwijze, grondlaag en afwerking op vrijwel ieder type ondergrond

+



UITSTEKENDE VLOEI voor een aanzetvrij resultaat

=



TIJDWINST: kortere voorbereiding van de ondergronden

GOED VOOR IEDEREEN



Weinig milieubelastend



REUKARM

Op waterbasis. Geverfde oppervlaktes sneller ter beschikking

+



RESULTAAT VERZEKERD:

kwaliteit van de afwerking. Spanningsvrij

+



GEVERFDE OPPERVLAKTES SNELLER TER BESCHIKKING

Korte droogtijd tussen het aanbrengen van de lagen: 4 tot 6 uur
Stofdroog na 60 minuten

=



TIJDWINST: kortere voorbereiding van de ondergronden

* ALLE UNIVERSAL XTREM-PRODUCTEN HEBBEN HET FRANSE MILIEURKEURMERK A+

	PLAFONDS-MUREN 80M ²	
	Grondverf + niet-kationische afwerking	2 lagen aqua-cationic verven
Voorbereiding gladde ondergrond	30 minuten	30 minuten
Grondverf	45 minuten	45 minuten
Wachttijd tussen de lagen	10 tot 16 uur	5 uur
Afwerking	45 minuten	45 minuten
Stofdroog	3 tot 5 uur	60 minuten
TOTALE DUUR	15 tot 23 uur	8 uur
TIJDWINST		7 tot 15 uur



UNIVERSELE PRIMER VOOR ISOLATIE EN HECHTING

TOEPASSING

Voor nieuwbouw en renovatie, zowel binnen als buiten te gebruiken*.

Grondlaag:

- **Hechting** op oude verflagen, moeilijke ondergronden en non-ferrometalen. Toe te passen voor het aanbrengen van alle ééncomponentverven.
- **Isolatie**.

Bestaat in het wit en in 6 ready-mix kleuren.



EIGENSCHAPPEN BIJ HET AANBRENGEN

Geschikt voor alle ééncomponentafwerkingen op water- of oplosmiddelbasis. Droogt snel.

Overschilderbaar na 4 tot 6 uur.

EIGENSCHAPPEN VAN DE VERFFILM

Reukarm en spanningsvrij. Uitstekende hechting. Stralend wit en niet vergelend. Mooie vloei. Zijdeglans.



ABSOLUUT MATTE RENOVATIEVERF

TOEPASSING

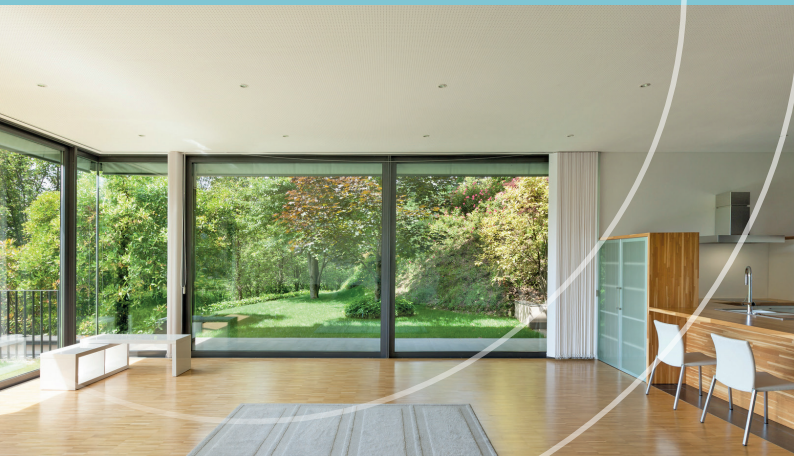
Voor muren en plafonds. Voor nieuwbouw en renovatie. Doeltreffende isolatie van gangbare vlekken. Hecht op gesloten ondergronden.

EIGENSCHAPPEN BIJ HET AANBRENGEN

Lange open tijd van de verffilm.

EIGENSCHAPPEN VAN DE VERFFILM

Eén potsysteem als grond- en afwerklaag, die geen isolerende primer nodig heeft. Extreem mat. Bijzondere vloei. Reukarm. Vereenvoudigde voorbereiding van de ondergrond. Stralend wit en niet vergelend. Uitstekende vloei. Glansgraad 1.0 ± 0.5 (85°). Natte schuurweerstand klasse 1 conform EN13.300.



STIJLVOLLE FLUWEEL- GLANZENDE AFWERKING MET EEN HOGE MECHANI- SCHE WEERSTAND

TOEPASSING

Voor muren en plafonds. Voor nieuwbouw en renovatie. Fluweelglanzende afwasbare afwerking (natte schuurweerstand). Doeltreffende isolatie van gangbare vlekken. Vereenvoudigde voorbereiding van de ondergrond.

EIGENSCHAPPEN BIJ HET AANBRENGEN

Hecht perfect op diverse ondergronden, ook op glad: mechanisch belaste ondergronden, hout, non-ferrometalen. Kan uitstekend verwerkt worden met een opmerkelijke dekkraft.

EIGENSCHAPPEN VAN DE VERFFILM

Eén potsysteem als grond- en afwerklaag, die geen isolerende primer nodig heeft. Spanningsvrij. Uitstekende vloei. Zijdeglanzende afwerking. Glansgraad 22.0 ± 5.0 (85°) – 5.5 ± 2.0 (60°). Niet vergelend. Snelle uitharding. Hoge mechanische weerstand (opglanzen) en afwasbaar. Overschilderbaar na 4 tot 6 uur. Natte schuurweerstand klasse 1 conform EN13.300.





DE MEEST UNIVERSELE LAK

TOEPASSING



Voor nieuwbouw en renovatie, zowel binnen als buiten te gebruiken*. Heeft geen isolerende grondlaag nodig.

- 1) **Optimale isolatie** van gangbare vlekken waaronder tannine en nicotine.
- 2) **Binnen / buiten**: universeel gebruik. Zeer geschikt voor toepassing buiten, zonder verkrijting of onthechting.
- 3) **Grondlaag en afwerking in één**: geen extra producten nodig. Eén potsysteem waarbij het product zijn eigen grondlaag en/of afwerkingslaag is op alle vaste en samenhangende ondergronden binnenshuis... of op houtwerk, non-ferrometalen, kunststof (na voorafgaande test), oude verflagen.

EIGENSCHAPPEN BIJ HET AANBRENGEN

Wachttijd tussen de lagen 4 tot 6 uur. Lange open tijd van de verffilm. Gebruiks-vriendelijk.

EIGENSCHAPPEN VAN DE VERFFILM

Reukarm. Geen risico op afschilfering bij correcte voorbereiding van de ondergrond. Spanningsvrij. Uitstekende hechting. Stralend wit en niet vergelend. Uitstekende vloei. Zijdeglanzende afwerking. Glansgraad 25 (60°).



KLEURLOZE EN ISOLERENDE GRONDLAAG

TOEPASSING

- 1) **DIEPGROND** : voor het verstevigen en het egaliseren van de zuigkracht van ondergronden, voor het aanbrengen van een watergedragen eencomponent verf. Reguleert het absorptievermogen van de ondergronden. Voor deze toepassing tot 100% met water verdunnen.
- 2) **ISOLERENDE GRONDVERF** : als isolerende voorstrijk op gangbare vlekken, en tanninevlekken in het bijzonder. Voor deze toepassing: onverdund!
- 3) **BLANKE BESCHERMING** : als kleurloze satijnglanzende beschermingslaag. Voor deze toepassing tot 10% met water verdunnen.

EIGENSCHAPPEN BIJ HET AANBRENGEN

Diep indringend vermogen. Uitstekende versteviging. De isolatie van vlekken neemt omgekeerd evenredig af met de verdunning. Schrobvast (als bescherm laag). Kan tot 100% met water verdund worden (voorstrijk).

EIGENSCHAPPEN VAN DE VERFFILM

Reukarm. Diep indringend vermogen bij gebruik als grondlaag, vormt geen verffilm. Zijdeglans bij gebruik als beschermingslaag. Glansgraad 12.5 (60°).

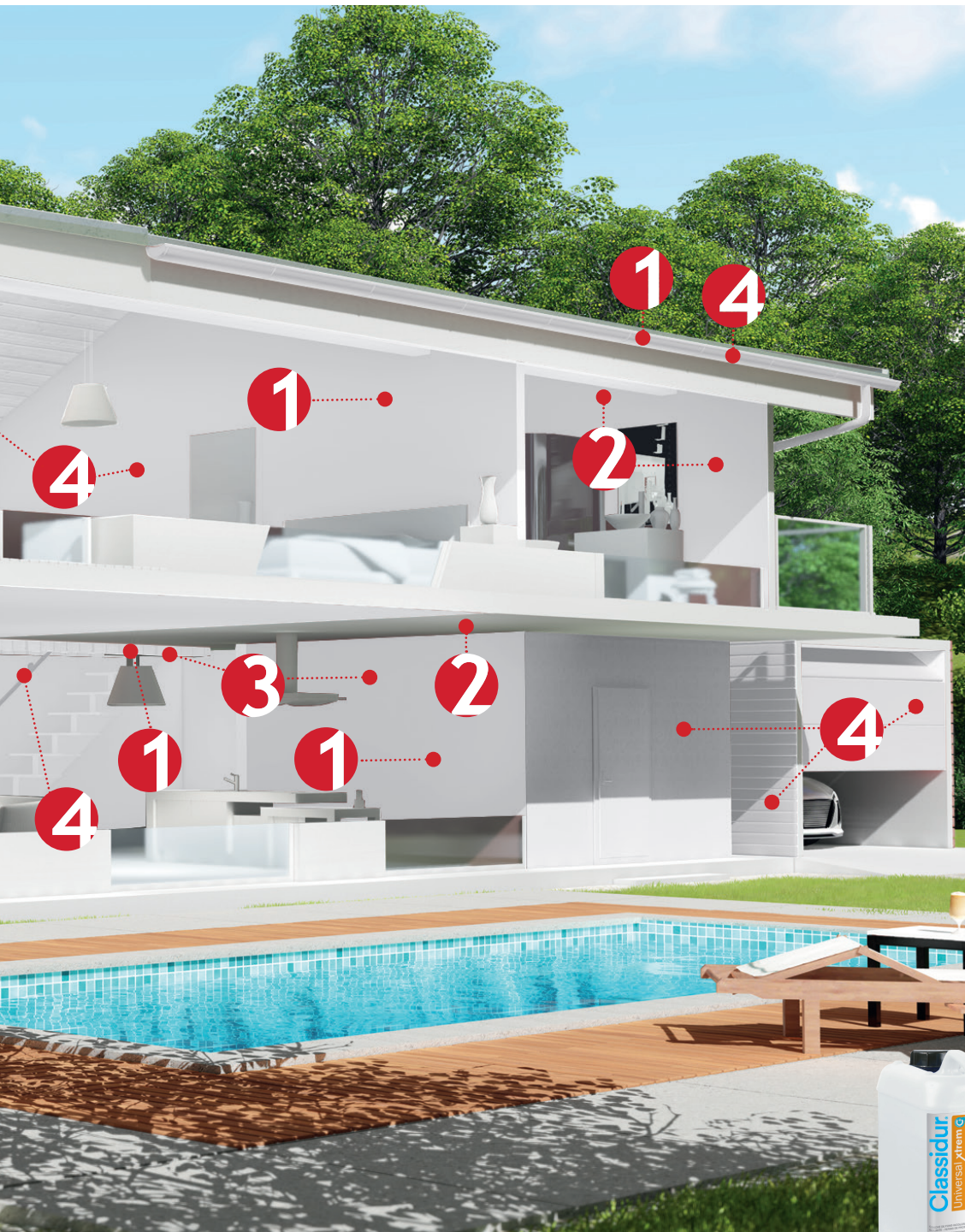


***De oplossingen voor een hele
reeks toepassingen!***



UNIVERSAL XTREM

Voldoet aan de hoogste eisen van de vakman



Diepgrond
Isolerende grondlaag
Beschermingslaag