



## INTERIEUR

## BESCHRIJVING EN GEBRUIK VAN HET PRODUCT

**Beschrijving:** Matte dekverf, met acrylpolymere versterkt met watergedragen siloxanen.

**Gebruik:** Decoratie van muren en plafonds  
Perfect geschikt voor de renovatie van kamers en livings.  
Nieuwbouw- en renovatiewerken, in droge ruimtes

**Eigenschappen:** Vangt vervuilende deeltjes binnen, zoals formaldehyde, hexaldehyde, acetaldehyde op en vernietigt  
Zeer gemakkelijk toe te passen: kan lang geopend blijven  
Uitstekend rendement, sterk dekvermogen en contrasterend  
Droogt snel, wordt niet geel



Verbeterd het comfort van de schilder en van de bewoners van de lokalen:

- Formule met zeer laag VOS-gehalte <5 g/L
  - Bijna geurloos
- ⇒ Aanbevolen in het kader van stappen voor een HQE.
- Heeft een Europees Eco-Label dat de prestaties bij het gebruik van producten garandeert en hun impact op het milieu vermindert tijdens de hele levensduur.

**Classificatie :** AFNOR NF T 36-005: Familie I – Klasse 7b2.

## TECHNISCHE INFORMATIE

**Uitzicht in de pot:** smeūige verf

**Volumieke massa:** 1,44 kg/L

**Droog extract:** In volume: 37 %  
In gewicht: 54 %

**VOS:** Bepaalde waarde in EU voor dit product (cat. A/a):  
30 g/l (2010).  
Dit product bevat ten hoogste 5 g/L VOS

**Uitzicht van de laag:** Gestructureerd

**Spiegelglans:** < 1 bij 85°, diep mat

**Rendement:** ongeveer 9 tot 11 m<sup>2</sup>/L, in functie van de aard van de ondergrond en de toepassingswijze (Volgens de norm NF T 30-073)

**Droogtijd:** Droog: 4 uur  
(bij 20°C en 65% H.R.) Overschilderbaar: 8 uur

**Kleuren:** 128 kleurschakeringen

**Verpakkingen:** 2,5 L en 5 L ; beschikbaar in tester 125ml

**Bewaartijd:** 24 maanden in de ongeopende oorspronkelijke verpakking  
Beschermt tegen vorst en warmte bewaren



\*Informatie omtrent het emissieniveau in de binnenlucht van vluchtige deeltjes die een risico op toxiciteit vormen bij inademing, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissies) tot C (sterke emissies)

## RICHTLIJNEN VOOR GEBRUIK

**Verdunning:** Borstel, rol: klaar voor gebruik. Verdunnen mogelijk tot 10% water voor borstels en rollen.  
Verfspuit airless: verdunnen mogelijk met 5 % in watervolume

**Vorbereiding van het product:** Mengten vóór gebruik

**Toepassingsmateriaal:** speciale acrylborstel  
Speciale acrylrol: microvezel 10 tot 14 mm  
Verfspuit airless

**Reinigen van het schildergerei:** water

**Toepassingsvoorwaarden:** Conform met DTU 59.1

**Ondergronden:** Staat en kwaliteit conform met DTU 59.1

- Onbedekt: Derivaten op basis van plaaster (niet waterafstotend en niet poedervormig behalve met een aangepaste primer)  
Onderlaag op basis van hydraulische bindmiddelen
- Bedekt: Bovenstaande ondergronden bedekt met aanhechtende eencomponentenverf  
Andere ondergronden, ons raadplegen.

**Vorbereiding van de ondergronden:**

Volgens de regels der kunst en conform met DTU 59.1 en bovendien een specifieke voorbereiding:

- Bedekte ondergronden: Gladschuren van glanzende of gesatineerde oppervlakken

**Toepassingsystemen:**

Volgens de DTU 59.1, zal het primerwerk overwogen worden en de functie van de toestand van de afwerking wordt gezocht.

Ondergronden	Waterafstotende platen / poedervormig // Andere compatibele ondergronden
Primer	1 laag <b>WALL PRIMER*</b> na voorbereiding van de ondergrond. De primer kan de kleur hebben van een onderlaag om de algemene opaciteit en het uiteindelijke effect te verhogen. Dit heeft wel een lichte weerslag op de uiteindelijke kleur
Afwerking *	2 lagen <b>WALL MATT</b>

\*Raadpleeg de overeenkomstige technische fiche

**Vorzorgsmaatregelen bij gebruik:**

Het materiaal dat wordt gebruikt voor het aanbrengen, het omgevingslicht en de omgevingskleuren kunnen invloed hebben op de oorspronkelijke kleur

**Hygiëne en veiligheid:**

Product geclassificeerd als ongevaarlijk.  
Raadpleeg de fiche met veiligheidsgegevens.



**Adviezen betreffende de gezondheid en het milieu**

- Om verspilling van de verf te voorkomen: maak een schatting van de vereiste hoeveelheid verf. 1L verf dekt gemiddeld 5m<sup>2</sup> oppervlak in 2 lagen.
- Nog niet opgebruikte potten hermetisch sluiten zodat de verf opnieuw gebruik kan worden.
- De verf hergebruiken is een goed middel om de impact van de producten op het milieu te verminderen tijdens hun hele levensduur.

De fysisch-chemische gegevens in deze fiche gelden voor het witte product.

De opgegeven VOS-waarde vertegenwoordigt de waarde van het product klaar voor gebruik, na vermenging met een kleur, verdunning... met de producten uit ons gamma. In geen geval zijn wij verantwoordelijk voor vermengingen met andere producten in de handel, waarvan wij het reële VOS-gehalte niet kennen.

Deze technische fiche heeft tot doel om onze klanten te informeren over de eigenschappen van ons product. De erin gegeven informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Wij vragen onze klanten om te controleren of het product geschikt is voor de aard en staat van de ondergrond, en om representatieve proeven te doen. De klant moet zelf controleren of deze fiche niet werd vervangen of gewijzigd door een meer recentere uitgave.

# WALL PRIMER



TECHNISCHE FICHE

Januari 2013 – aangepast februari 2014  
Annuleert en vervangt elke voorgaande fiche

## BINNEN

### BESCHRIJVING EN BESTEMMING VAN HET PRODUCT

Omschrijving	Grondlaag op basis van watergedragen acrylaatcopolymeren.
Toepassing	Bevordert de hechting / verbetert het rendement van Wall Matt, Lack Matt en Wall & Wood Satin dankzij zijn strak aspect. Nieuwbouw en renovatie
Eigenschappen	Snel droog, reukarm Microporeus Onverzeepbaar Uitstekende hechting
Classificatie	AFNOR NF T 36-005 : Familie I – categorie 7b2 Conform NFT 30-804 en P 84403

### TECHNISCHE INFORMATIE

Uitzicht van de pot	Smeuïge verf
Soortelijke massa	1,4 kg/l
Droge stofgehalte	In volume: 34% In gewicht: 55%
VOS	EU limietwaarde voor dit product (cat. A/a): 30 g/l (2010) Dit product bevat maximaal 29 g/l VOS
Uitzicht van de film	Half strak
Glansgraad	< 5 onder 85°, mat
Rendement (volgens de norm NF T 30-073)	10 tot 12 m <sup>2</sup> /l, naargelang de aard van de ondergrond en de verwerkingswijze.
Droogtijd (bij 20 °C en 65 % R.V.)	Stofvrij: 1 uur Droog: 4 uur Overschilderbaar: 8 uur
Schrobvastheid	NF EN 13300 Klasse 1
Kleuren	128 kleuren van de kleurenkaart. Om de kleur van de grondlaag te kennen in functie van de eindlaag raadpleeg de verkoper.
Verpakking	1 l en 2,5 l
Houdbaarheid	12 maanden in de oorspronkelijke verpakking, ongeopend. Vorstvrij en koel bewaren.

# WALL PRIMER

## VERWERKINGSADVIES

Verdunning	Kwast, rol: gebruiksklaar. Kan tot 10% verdund worden in functie van de Ondergrond en de gewenste afwerking.
Vorbereiding van het product	Mengen alvorens aan te brengen
Gereedschap	Kwast, speciale acrylaatrol Pistool
Reiniging van het gereedschap	Water
<b>Verwerkingsvoorwaarden</b>	Conform de norm DTU 59.1
Ondergrond	Staat en kwaliteit conform de norm DTU 59.1
° onbehandeld - binnen	Plaaster en afgeleiden, niet waterafstotend en of poederend. Ondergronden op basis van hydraulische bindmiddelen. Hout en afgeleiden, behalve hout met bijzondere inhoudsstoffen (teak, iroko, doussié, western red cedar, ...)
° behandeld	De hierboven vermelde ondergronden, behandeld met een oude goed hechtende verf. Andere ondergronden, ons raadplegen
<b>Vorbereiding van de ondergrond</b>	Volgens de regels van de kunst en de norm DTU 59.1, aangevuld met specifieke voorbereidingen:
° ondergrond binnen en buiten	Hout en afgeleiden indien nodig ontvetten met een epoxyverdunner alvorens de grondverf aan te brengen
° behandelde ondergrond binnen	Hoogglans- en zijdeglansoppervlakken mat maken door te schuren
° behandelde ondergrond buiten	Indien nodig de oppervlakken met een anti-mosmiddel behandelen.

### Applicatiesysteem

Volgens DTU 59.1 zijn voorbereidingswerken te overwegen afhankelijk van de gewenste afwerking.

Ondergrond	Binnen : hout en afgeleiden / andere verenigbare ondergronden	Beschermde delen : onbehandeld/behandeld
Primer	1 laag <b>Wall Primer</b> na voorbehandeling van de ondergrond	1 laag <b>Wall Primer</b> na voorbehandeling van de ondergrond
Afwerking	2 lagen <b>WALL MATT, LACK MATT</b> of <b>WALL&amp;WOOD SATIN</b>	2 lagen <b>LACK MATT</b>

\*Raadpleeg de technische fiche

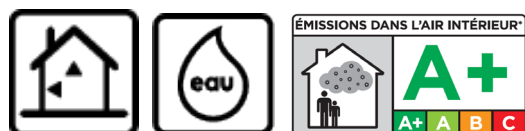
Gebruiksvoorwaarden	Niet in te dikke lagen aanbrengen. Aanbrengen op droge ondergronden
Hygiëne en veiligheid	Raadpleeg de veiligheidsgegevens. Als ongevaarlijk geclassificeerd.

De fysisch-chemische gegevens in deze fiche gelden voor het witte product.

De vermelde VOS-waarde is de waarde voor het gebruiksklare product, na kleuring, verdunning... met de producten van ons gamma. We kunnen in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor mengsels die zijn gemaakt met andere producten die in de handel beschikbaar zijn en waarvoor wij het werkelijke VOS-gehalte niet kennen. Dit productinformatieblad is bedoeld om onze klanten te informeren over de eigenschappen van ons product. De inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis. We nodigen onze klanten uit na te gaan of het product aangepast is aan de aard en aan de toestand van de ondergrond en over te gaan tot representatieve tests. De klant wordt geacht te controleren of dit productinformatieblad niet werd vervangen of gewijzigd door een recentere versie. *Wij garanderen de constante kwaliteit van onze producten, doch kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassingen ervan.*

### TOLLENS

Jan De Malschelaan 14 – 9140 Temse-België – Tel. (+32)(0)3 710 92 40 – Fax (+32)(0)3 710 92 50  
e.mail : [info@tollens.be](mailto:info@tollens.be) - site : [www.tollens.be](http://www.tollens.be)



## BESCHRIJVING EN BESTEMMING VAN HET PRODUCT

<b>Omschrijving :</b>	Uitgerekte lakverf, fluweelachtige mat, hoge duurzaamheid, met polyurethaan acrylharsen op waterbasis.
<b>Toepassing :</b>	Hoogwaardige verfraaiing van muren, binnen plafonds en schrijn- en timmerwerk. Speciaal voor intens gebruik Nieuwbouw en renovatie
<b>Eigenschappen :</b>	Voor muren en houtwerk Zuiverende werking Sublimeert de intensiteit van de kleuren Bestending, ideaal voor elke leefruimte Goed dekkend Afwasbaar
<b>Classificatie :</b>	AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 7b2 / 4a



## TECHNISCHE INFORMATIE

<b>Uitzicht van de pot:</b>	Licht smeuijge verf
<b>Soortelijke massa :</b>	1,33 kg/L
<b>Droge stofgehalte :</b>	In volume : 31% ( $\pm$ 2%) In gewicht : 51% ( $\pm$ 2%)
<b>COV :</b>	EU limietwaarde voor dit product (cat. A/a) : 30 g/L (2010). Dit product bevat maximaal 29 g/L COV
<b>Uitzicht van de film :</b>	Strak
<b>Glansgraad :</b>	<7 onder 85°, licht fluweelachtig mat
<b>Rendement :</b> (volgens de norm NF T 30-073)	Ongeveer 14 m <sup>2</sup> /L, naargelang de aard van de ondergrond en de verwerkingswijze
<b>Droogtijd :</b> (bij 20°C en 65% H.R.)	Droog: 2 uren Overschilderbaar : 5 uren
<b>Kleuren :</b>	128 kleuren van de kleurenkaart
<b>Verpakking :</b>	1L en 2,5L
<b>Houdbaarheid :</b>	24 maanden in de oorspronkelijke verpakking, ongeopend. Vorstvrij en koel bewaren.



## VERWERKINGSADVIES

- Verdunning :** Kast, rol : Gebruiksklaar. Verdunning mogelijk tot 5% met water.  
Pistool: verdunning mogelijk van 0 tot 10% in volume met water
- Vorbereiding van het product :** Mengen alvorens aan te brengen
- Gereedschap :** Speciale kwast voor acryllak  
Rol speciaal voor acryllak: Microvezels 5 of 10mm  
Pistool
- Reiniging van het gereedschap :** Water
- Verwerkingsvoorwaarden :** Conform de norm DTU 59.1
- Ondergrond:** Etat et qualité conformes au DTU 59.1
- Onbehandeld : Ondergronden op basis van hydraulische bindmiddelen  
Afgeleiden op basis van (niet vochtwerende) pleisterkalk  
Hout en afgeleiden van hout (op een aangepaste primer), behalve hout met bijzondere inhoudsstoffen (teak, iroko, doussié, western red cedar, ...)
  - Behandeld : De hierboven vermelde ondergronden, behandeld met een hechtende verf  
Andere ondergronden, ons raadplegen
- Vorbereiding van de ondergrond :** Volgens de regels van de kunst en de norm DTU 59.1, aangevuld met specifieke voorbereidingen naargelang de afwerking:
- Onbehandelde ondergrond : Hout en afgeleiden indien nodig ontvetten met een epoxyverdunner alvorens de grondverf aan te brengen de grondverf licht schuren
  - Behandelde ondergrond: Hoogglans- en zijdeglossoppervlakken schuren
- Applicatiesysteem :** Volgens DTU 59.1 zijn voorbereidingswerken te overwegen afhankelijk van de gewenste afwerking.

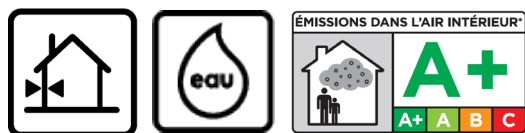
Ondergrond	Metalen en andere compatible ondergronden
Primer	1 laag <b>WALL PRIMER*</b> of een aangepaste primer indien nodig (metaal, hout, waterafstotende platen, ...) De primer kan getint worden om de algehele dekking te verhogen, rekening houdend dat dit een lichte invloed hebben op de uiteindelijke tint.
Afwerking	2 lagen <b>LACK MATT</b>

\*Raadpleeg de technische fiche

- Gebruiksvoorwaarden :** Het gebruikte schildergereedschap, het licht en de kleuren in de omgeving kunnen de oorspronkelijke kleur beïnvloeden. De ondergrond moet perfect vlak en zonder onregelmatigheden zijn.
- Hygiëne en veiligheid :** Niet als gevaarlijk geklasseerd product. Raadpleeg de veiligheidsgegevens.

De fysisch-chemische gegevens in deze fiche gelden voor het witte product.

De vermelde VOS-waarde is de waarde voor het gebruiksklare product, na kleuring, verdunning... met de producten van ons gamma. We kunnen in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor mengsels die zijn gemaakt met andere producten die in de handel beschikbaar zijn en waarvoor wij het werkelijke VOS-gehalte niet kennen. Dit productinformatieblad is bedoeld om onze klanten te informeren over de eigenschappen van ons product. De inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis. We nodigen onze klanten uit na te gaan of het product aangepast is aan de aard en aan de toestand van de ondergrond en over te gaan tot representatieve tests. De klant wordt geacht te controleren of dit productinformatieblad niet werd vervangen of gewijzigd door een recentere versie. *Wij garanderen de constante kwaliteit van onze producten, doch kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassingen ervan.*



## BESCHRIJVING EN BESTEMMING VAN HET PRODUCT

<b>Omschrijving :</b>	Zijdeglansverf op waterbasis, op basis van acryl- en alkydhars
<b>Toepassing :</b>	Perfect geschikt voor de renovatie van houtwerk, muren en plafonds, evenals in vochtige ruimtes
<b>Eigenschappen:</b>	Voor muren, binnen meubilair en zowel binnen- als buitenhoutwerk. Zuiverende werking Bestand tegen schokken en krassen Afwasbaar, ideaal voor vochtige ruimtes Goede dekking
<b>Classificatie :</b>	AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 7b2 / 4a



## TECHNISCHE INFORMATIE

<b>Uitzicht van de pot:</b>	Smeuïge verf
<b>Soortelijke massa :</b>	1,33 kg/L
<b>Droge stofgehalte:</b>	In volume: 33% (+ 2%) In gewicht: 49% (+ 2%)
<b>COV :</b>	EU limietwaarde voor dit product (cat. A/b): 100 g/l (2010) Dit product bevat maximaal 99 g/l
<b>Uitzicht van de film:</b>	Strak
<b>Glansgraad:</b>	28 onder 60°, gemiddelde zijdeglans
<b>Rendement :</b> (volgens de norm NF T 30-073)	Ongeveer 12 tot 14 m <sup>2</sup> /L, naargelang de aard van de ondergrond en de verwerkingswijze.
<b>Droogtijd :</b> (bij 20°C en 65% H.R.)	Droog : 2 uren Overschilderbaar : 6 uren
<b>Kleuren :</b>	128 kleuren van de kleurenkaart
<b>Verpakking :</b>	1L en 2,5L
<b>Houdbaarheid :</b>	24 maanden in de oorspronkelijke verpakking, ongeopend. Vorstvrij en k koel bewaren.

## VERWERKINGSADVIES

- Verdunning :** Kwast, rol: gebruiksklaar. Verdunning mogelijk tot 5% met water  
Airless Pistool: verdunning mogelijk van 5 tot 10% in volume met water
- Vorbereiding van het product :** Mengen alvorens aan te brengen
- Gereedschap :** Speciale kwast voor acrylverf  
Speciale rol voor acrylverf: microvezel 5 tot 10mm  
Airless Pistool
- Reiniging van het gereedschap :** Water
- Verwerkingsvoorwaarden :** Conform de norm DTU 59.1
- Ondergrond:** Staat en kwaliteit conform de norm DTU 59.1
- **Onbehandeld :** Ondergronden op basis van hydraulische bindmiddelen Afgeleiden op basis van pleisterkalk (niet waterafstotend en niet poederend tenzij met aangepaste primer)  
Hout en houtwerken (op aangepaste primer), behalve specifieke soorten hout (teak, iroko, doussié, western red cedar,..)
  - **Buitengebruik :** Hout classe 1 en 2 volgens de Norm NF 335 (op aangepaste primer), metalen (op aangepaste primer)
  - **Behandeld :** De hierboven vermelde ondergronden, behandeld met een hechtende verf
- Vorbereiding van de ondergrond :** Volgens de regels der kunst en conform met DTU 59.1 gevolgd door specifieke voorbereiding volgens het gewenste afwerking.
- **Onbedekte ondergrond :** Ontvetten van hout en afgeleide producten indien nodig voor het afdrukken
  - **Behandelde ondergrond:** Hoogglans- en zijdeglansoppervlakken schuren
- Applicatiesysteem :** Volgens DTU 59.1 zijn voorbereidingswerken te overwegen afhankelijk van de gewenste afwerking

Ondergrond	Metalen en andere compatibele ondergronden
Primer	1 laag <b>WALL PRIMER*</b> of een aangepaste primer indien nodig (metaal, hout, waterafstotende platen, ...) De primer kan getint worden om de algehele dekking te verhogen, rekening houdend dat dit een lichte invloed hebben op de uiteindelijke tint.
Afwerking	2 lagen <b>WALL &amp; WOOD SATIN</b>

\*Raadpleeg de technische fiche

- Gebruiksvoorwaarden ::** Het gebruikte schildergereedschap, het licht en de kleuren in de omgeving kunnen de oorspronkelijke kleur beïnvloeden.
- Hygiëne en veiligheid :** Niet als gevaarlijk geklasseerd product. Raadpleeg de veiligheidsgegevens.

De fysisch-chemische gegevens in deze fiche gelden voor het witte product.

De vermelde VOS-waarde is de waarde voor het gebruiksklare product, na kleuring, verdunning... met de producten van ons gamma. We kunnen in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor mengsels die zijn gemaakt met andere producten die in de handel beschikbaar zijn en waarvoor wij het werkelijke VOS-gehalte niet kennen. Dit productinformatieblad is bedoeld om onze klanten te informeren over de eigenschappen van ons product. De inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis. We nodigen onze klanten uit na te gaan of het product aangepast is aan de aard en aan de toestand van de ondergrond en over te gaan tot representatieve tests. De klant wordt geacht te controleren of dit productinformatieblad niet werd vervangen of gewijzigd door een recentere versie. *Wij garanderen de constante kwaliteit van onze producten, doch kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassingen ervan.*