

# Idrotop Velours Silan

FICHE TECHNIQUE  
Juillet 2015  
Annule et remplace toute fiche antérieure  
relative à ce produit

Peinture d'aspect satin velouté, aux résines acryliques



renforcée aux siloxanes en phase aqueuse.

Intérieur

## Destination

- Protection et décoration des murs et plafonds.
- Travaux neufs et rénovation, en intérieur pièces sèches et humides non soumises aux projections d'eau.
- Parfaitement adapté pour des applications en grandes surfaces à l'airless.

## Propriétés

- Grande facilité de mise en œuvre :
  - Excellente glisse
  - Temps ouvert prolongé
- Excellent garnissant.
- Fort pouvoir couvrant et opacifiant.
- Applicable au rouleau ou à l'airless.
- Lessivable.
- Améliore le confort du peintre et des occupants des locaux :
  - Bénéficie du label NF ENVIRONNEMENT
  - Faible odeur, faible teneur en COV.



## Classification

AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 7b2

## Caractéristiques

### Aspect en pot

Liquide onctueux

### Masse volumique

1,40 kg/l

### Extrait sec

En poids : 61 %  
En volume : 39 %

### COV

Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010)  
Ce produit contient au maximum 29 g/l COV.

### Aspect du film

Poché

### Brillant spéculaire

10-13 sous 60°, satiné doux.

### Rendement

(Selon la norme NF T 30-073)

9 à 12 m<sup>2</sup>/l, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application

### Temps de séchage

(à 20°C et 65% H.R.)

Sec : 2 heures  
Recouvrable : 6 heures

### Résistance à l'abrasion humide

(selon norme ISO 11998)

Classe 2 (selon norme NF EN 13300)

### Teintes

Blanc  
Teintes nuancier TOTEM réalisables à partir du blanc courant (indiquée P<sub>A</sub>)

### Conditionnements

15L et 5L

### Conservation

24 mois en emballage d'origine, non ouvert  
Conserver à l'abri du gel et de la chaleur



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

**TOLLENS**

# Idrotop Velours Silan

## Conseils de mise en œuvre

- Dilution** Brosse, rouleau: Prêt à l'emploi.  
Dilution possible à 5% en 1<sup>ère</sup> couche selon la porosité du support  
Pistolet airless: Dilution à 5% en volume à l'eau
- Préparation du produit** Brasser avant sa mise en œuvre.
- Matériel d'application** Brosse, rouleau spécial acrylique 8 à 14 mm.  
Pistolet airless.
- Nettoyage des outils** A l'eau
- Conditions d'application** Conformes au DTU 59.1, après application de l'impression indiquée dans le tableau ci-dessous
- Supports**  
**Non revêtus :**
- Dérivés à base de plâtres (non hydrofuges et non pulvérulents sauf si primaire adapté)
  - Supports à base de liants hydrauliques (ciment, béton), enduits pelliculaires
  - Bois et dérivés de bois, sauf les bois à comportements singuliers (teck, iroko, doussié, western red cedar,...).
- Revêtus :**
- Plâtre (avec primaire adapté)
  - Métaux (sur primaire adapté)
  - Supports ci-dessus revêtus par des peintures adhérentes mono-composantes.
  - Autres supports, nous consulter
  - Anciens badigeons
- Incompatibilités connues :**
- Préparation des supports** Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières :
- Supports revêtus:**
- Matage des surfaces brillantes ou satinées par ponçage

### Système d'application

Selon le DTU 59.1, des travaux d'apprêt seront à envisager en fonction de l'état de finition recherché

Supports	Métaux	Plâtre ou dérivés (hydrophobes / pulvérulents)	Autres supports et fonds compatibles
Impression ou primaire*	1 couche de <b>TOLL-METAUX ANTIROUILLE, TOLL-METAUX PRIMAIRE, TOLL-PRIM A ou TOLL-PRIM P**</b> selon le métal	1 couche de <b>TOL-PRIM U</b> ou d' <b>Ultra Impress</b> dilués	1 couche d' <b>IDROTOP PRIM</b> ou de <b>TOL-PRIM I</b>
Finition	2 couches d' <b>IDROTOP VELOURS SILAN</b>		

\* Se reporter aux fiches techniques correspondantes

\*\* Application recommandée en pièces sèches (risque de remontées des sels colorés en pièces humides)

### Hygiène et sécurité

Produit non classé dangereux.

Consulter la fiche de données de sécurité.

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 descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été 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>