



# SUPER H<sub>2</sub>O VELOURS

Peinture 2 en 1 velours en phase aqueuse pour murs, plafonds et boiseries.  
**Intérieur**

## DÉFINITION

- SUPER H<sub>2</sub>O VELOURS est une peinture velours à base de résines acryliques et résines alkydes en émulsion.

## PROPRIÉTÉS

- 2 en 1 : impression et finition pour murs, plafonds et boiseries
- Recouvrable dans la journée
- Bel esthétisme et garnissant
- Application en mouillé sur mouillé
- Mécanisable
- Temps ouvert important, finition sans reprise
- Résistance à l'abrasion humide : classe 1
- Anti-flash rusting
- Bon pouvoir isolant
- Certifié « Excell Zone Verte » : concerne l'industrie agro-alimentaire et tous les lieux de vie sensible, et garantit l'absence de risque de pollution par les matériaux et revêtements.

## MISE EN OEUVRE

- Matériel d'application : Brosse synthétique phase aqueuse, rouleau polyester tissé 13 mm. pistolet pneumatique et airless (haute pression environ 160-180 bars / Basse pression environ 80-100 bars - buse : diamètre 0.015 à 0.021 pouces - murs : angles 40° à 60°).  
Pour une bonne tension du film sur boiseries, utiliser un rouleau polyester tissé 6 mm.
- Dilution : Pistolet pneumatique : 5 à 10 % d'eau maximum.
- Rendement : 10 à 12 m<sup>2</sup>/l par couche. Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état, de la surface et de l'absorption du support, du mode d'application et du pourcentage de dilution.
- Séchage à 23°C et 50% HR : Sec : 2 heures - Recouvrable : 4 heures ou en mouillé sur mouillé (dès matage du produit).  
La température ambiante, l'humidité relative de l'air et la porosité des matériaux influent sur le temps de séchage.
- Nettoyage du matériel : A l'eau immédiatement après utilisation.
- Teintes : Blanc/base P et base V permettant de réaliser des teintes avec le système à teinter ASTRAL BATIMENT.

## PRÉCAUTIONS A OBSERVER

- En travaux intérieurs, la température devra être comprise entre + 8°C et + 35°C, et l'hygrométrie devra être inférieure à 70 % d'humidité relative.
- Sur béton et enduits hydrauliques, prévoir un enduit pelliculaire.
- SUPER H<sub>2</sub>O VELOURS appliqué en blanc/base W a une tendance au jaunissement du fait de sa composition (alkyde en émulsion). Ce jaunissement sera plus prononcé sur des surfaces à l'abri de la lumière.
- Une différence de blancheur du SUPER H<sub>2</sub>O VELOURS peut être observée si des surfaces adjacentes sont recouvertes d'une peinture acrylique en phase aqueuse.
- Conservation : en emballage d'origine non entamé à l'abri du gel et des très fortes chaleurs.

## FICHE TECHNIQUE (produit standard blanc)

- Classification : AFNOR NF T 36-005 Famille I - Classe 7b2/4a.
- Densité : 1,35.
- Liant : Copolymères acryliques et résines alkydes en dispersion.
- Pigments : Dioxyde de titane rutile.
- Extrait sec en poids : 55 % ± 2.
- Extrait sec en volume : 39,5 % ± 3.
- Degré de brillant : 10-15 GU à 85° et 6-10 à 60° selon la norme NF EN ISO 2813 (aspect : velours).
- Résistance à l'abrasion humide : Classe 1 selon NF EN 13300 après 28 jours de séchage (perte d'épaisseur du film < 5 µm après 200 frottements).
- COV : Valeurs limite en UE pour ce produit (Cat A/a) : 30 g/l (2010).  
Ce produit contient au maximum 2 g/l COV.
- Emission dans l'air intérieur\* : A+ :  
\*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).

# SUPER H<sub>2</sub>O VELOURS

## DESCRIPTIF

- La préparation des fonds, l'application et les conditions climatiques d'application doivent être conformes à la NF DTU 59-1 (NF P 74-201)

SUBJECTILE	TRAVAUX PREPARATOIRES ET D'APPRET	TRAVAUX DE FINITION
Béton, Enduit de liant hydraulique	Enduit pelliculaire puis 1 couche de SUPER H <sub>2</sub> O VELOURS	Selon DTU 59-1
Plâtre et dérivés	1 couche impression de SUPER H <sub>2</sub> O VELOURS	<u>Pour état de finition C :</u> 1 couche* de SUPER H <sub>2</sub> O VELOURS
Bois et dérivés	1 couche impression de SUPER H <sub>2</sub> O VELOURS**	
Anciennes peintures parfaitement adhérentes	1 couche SUPER H <sub>2</sub> O VELOURS***	<u>Pour états de finition A et B :</u> 2 couches de SUPER H <sub>2</sub> O VELOURS

(\*) Selon la teinte de l'ancien fond, une deuxième couche peut être nécessaire.

(\*\*) En boiseries, les essences suivantes sont susceptibles de provoquer des colorations du SUPER H<sub>2</sub>O MAT : Acajou d'Afrique, Iroko, Niangon, Kotibé, Chêne, Merbau, Doussié, Framiré. AQUASTRAL IMPRESSION+ peut bloquer le saignement du bois en couche primaire (sous réserve d'un essai préalable).

(\*\*\*) sur fonds poreux, pulvérulents et sur ancienne peinture glycérophthalique, privilégier SUPERBASE H<sub>2</sub>O ou SUPERBASE en première couche

## SÉCURITÉ

- Produit dangereux – Respecter les précautions d'emploi.
- Voir la fiche de sécurité (FDS) et indications réglementaires sur l'emballage.  
Renseignements et FDS disponibles sur Internet: [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) fournisseur Akzo Nobel.
- Les traitements tels que le ponçage le brûlage, etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat.

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. 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 notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

AKZO NOBEL DECORATIVE PAINTS FRANCE SAS - Département Astral Bâtiment - 29 Rue Jules Uhry - 60160 THIVERNY  
Tel. 0806 80 70 01 - Internet : [www.astral-batiment.com](http://www.astral-batiment.com)