

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Définition

Peinture veloutée en phase aqueuse pour tous travaux d'intérieur sur murs et plafonds, blanche et exempte d'odeurs.

Liant

Composés de polymérisation et siloxane pigment: dioxyde de titane rutile

Propriétés

Classidur Aquasil Velours se caractérise par:

- une très forte opacité
- une adhérence parfaite directement sur plâtre cartonné et sur anciennes peintures
- une grande facilité d'application
- lessivable (résistance à l'abrasion humide - classe 1 selon EN 13.300)
- une remarquable blancheur
- une absence d'odeurs
- une absence de tension

Rapport PILF (Prüfinstitut Lacke und Farben)

Résiste aux produits de décontamination utilisés dans les hôpitaux, les cliniques et les cabinets médicaux.

Domaine d'emploi

Murs et plafonds en général – peut être appliqué directement sur le plâtre cartonné ainsi que sur tout support cohérent. Sur des surfaces souillées, il est recommandé d'utiliser *Classidur Aquaclassic Velours*.

CARACTÉRISTIQUES À LA LIVRAISON

Viscosité:	consistante, voir recommandations de dilution
Teinte:	blanc
Odeur:	négligeable
Stockage (20°C):	12 mois en bidons bien fermés à l'abri du gel et de la chaleur.
Emballages:	1l - 5l - 12,5l - 20 kg
COV:	2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 30 g/l env. 4 g/l
Class. AFNOR:	famille 1, cl. 7b2

RÉSULTATS DES MESURES

Aspect:	velouté 11% (angle de 60°)
Densité:	1,40 (valeur moyenne)
Extrait sec:	61% (valeur moyenne)

Séchage à 20°C et 65% d'humidité relative:

- hors poussière après environ 1 heure;
- sec au toucher après environ 3 heures;
- recouvrable après environ 6 heures.

Une température basse et un taux d'humidité élevé ralentissent le séchage.

Pouvoir opacifiant: classe 3 pour 12 m²/l

Perméabilité à la vapeur d'eau: classe 2 (moyenne) selon ISO 1062-1

Résistance à l'abrasion humide: classe 2 selon EN 13.300

APPLICATION

Etat du support

Le support doit être cohérent et sec; isoler au préalable les taches d'eau, de nicotine, etc avec *Classidur Universal Primer Xtrem epoxy*.

Mode d'application

Pinceau, rouleau, pistolet.

Dilution

1^{ère} couche 10-15% et 2^{ème} couche 0-5%

- En rénovation:
1-2x *Classidur Aquasil Velours* dilution: 0-5%
- Sur supports minéraux bruts (plâtre, carreaux de plâtre...):
1x *Classidur Aquasil Mat* dilution: 20-30%
1x *Classidur Aquasil Velours* dilution: 0-5%

ou

1x Fond d'impression

2x *Classidur Aquasil Velours* dilution 0-5%

Airless

Peut être appliqué sans dilution avec des machines Airless possédant un débit théorique supérieur ou égal à 3 l/min.

Buse:	0,015 - 0,019 inch
Pression:	150-180 bars
Filtre:	60 mesh

Nettoyage des ustensiles

Directement après emploi avec de l'eau.

Teintage

Avec *ClassiMix* ou colorants universels jusqu'à 5% (sous réserve).

Température minimale d'application
+ 8°C (température du support)

Rendement

Env. 8 - 10 m²/kg (10 - 12 m²/l) selon la nature et l'absorption du support.

Système d'application

- Sur plâtre cartonné:
1-2x *Classidur Aquasil Velours*

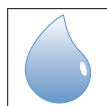
Remarques:

- bien aérer la pièce pendant l'application et le séchage,
- ne pas jeter les résidus à l'égout,
- éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée,
- les aliments non emballés sont à déplacer durant l'application et le séchage.

Veuillez consulter la fiche de sécurité sur www.claessens.com



La présente fiche technique propose des informations sur nos produits et a été établie au mieux de nos connaissances. Elle correspond aux connaissances les plus récentes en matière de technique et d'expériences du fabricant. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'acheteur/l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en œuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. Les informations sont fournies à titre indicatif et ne créent pas de droits particuliers ou d'obligations principales ou accessoires particulières dans le cadre du contrat de vente. Toute nouvelle notice annule et remplace le présent document. La dernière version de ce document se trouve sur www.claessens.com



*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).



VERNIS CLAESENS SA
Avenue du Silo 6
CH-1020 Renens
Tel. +41 21 637 1717
www.claessens.com