

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Définition

Peinture mat intérieure de finition très soignée, isolante des taches et exempte de reprises, à base d'une émulsion alkyde et d'un acrylique, renforcé au siloxane - *Hybrid-Cationic Technology*®.

Liant

A base de résines alkydes émulsionnées dans l'eau Hybrid Cationic Technology®

Propriétés:

- finition «mat absolu»
- exempt de reprises, même en lumière rasante et sur grandes surfaces
- long temps d'ouverture du film
- très bonne aptitude à la retouche
- isolation des taches sèches (p. ex. taches d'eau, nicotine)
- sans impression sur supports absorbants même sur plâtre cartonné
- résistance à l'abrasion humide en classe 1 selon EN 13.300
- sans odeur
- sans tension

Domaine d'emploi

Classidur RenoPerfect Mat permet, tant en murs qu'en plafonds, la réalisation de finitions particulièrement soignées tout en isolant les taches de nicotine, suie, eau séchée... L'absence de reprises - même en lumière rasante et en grande surface, l'aptitude à la retouche, la matité profonde ainsi que la qualité de l'arrondi en sont les qualités essentielles. De plus, grâce à ses excellentes caractéristiques de résistance à l'abrasion humide, l'application de *Classidur RenoPerfect Mat* convient parfaitement aux surfaces murales.

CARACTÉRISTIQUES À LA LIVRAISON

Viscosité:	onctueuse
Teinte:	blanc/base pastelle (PA), base medium (ME) et base transparente (TR)
Odeur:	négligeable
Stockage à 20°C:	18 mois en bidons bien fermés à l'abri du gel et de la chaleur
Emballage:	5l - 12,5l
COV:	2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 1 g/l

RÉSULTATS DES MESURES

Aspect:	mat absolu (< 1,2% sous un angle de 85°)
Densité:	1.56 (valeur moyenne)
Extrait sec:	64% en poids (valeur moyenne)

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

- sec au toucher après environ 1 heure selon la température et l'hygrométrie
- recouvrable après environ 4 heures, redoubler la couche dès le matage
- durcissement final après environ 48 heures
- la résistance à l'abrasion humide et au lustrage est atteinte après minimum 5 jours de durcissement

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

CLASSIFICATION

- › **Transmission à la vapeur d'eau (V):** Classe 1 selon NF EN ISO 7783 (2018)
- › **Pouvoir masquant réel:** > 97,4% sur 2 couches pour 9,5 m²/L (Classe 3)
- › **Résistance à l'abrasion humide:** Classe 1 selon EN 13.300
- › **AFNOR NF T 36-005:** Famille I – Classe 4a / 7b2

APPLICATION



Etat du support

Préparé, sec, dépoussiéré et cohérent.

Mode d'application

Pinceau, rouleau, airless.

Dilution:

- Supports avec une absorption normale : prêt à l'emploi. Diluer la première couche avec maximum 3% d'eau.
- Supports très absorbants (lissage à base de plâtre, carreaux de plâtre...) : diluer la première couche avec environ 10% d'eau.
- La dilution peut réduire l'effet d'isolation de taches.

Nettoyage des ustensiles

Directement après emploi avec de l'eau.

Teintage

Le RenoPerfect ne présente pas d'incompatibilités particulières et connues avec des colorants universels d'autres systèmes à teinter, mais un test préalable est toujours recommandé dans ce cas.

Température minimale d'application:

+8°C (température du support)

Rendement

6-8 m² /kg (8-11 m² /l) selon la nature et l'absorption du support.

Système d'application

- 1-2 couches selon l'état du support.
- Selon la nature de la tache, il peut être nécessaire d'ajouter une couche de fond avec **1 x Classidur Universal Xtrem Primer Epoxy**

Remarques:

- Appliquer de préférence avec un rouleau microfibre polyester 12mm.
- *Classidur RenoPerfect Mat* n'est pas conseillé dans des locaux humides. Préférer le *Classidur Aquasil AF Mat* ou le *Classidur AF*.
- *Classidur RenoPerfect Mat* est formulé sur la base de résines alkyde – ne pas appliquer sur du béton frais ou d'autres supports alcalins (risque de saponification)
- Ne pas mélanger avec des autres peintures
- Ne pas appliquer sur des supports badigeonnés; pour cette application, préférer *Classidur Goldenclassic* ou *ModernPlus2*.
- *Classidur RenoPerfect Mat* n'est pas une couche de fond destinée à être recouverte
- Bien aérer la pièce pendant l'application et le séchage
- 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



VERNIS CLAESSENS SA
Route de Crissier 4
1030 Bussigny
Tél. +41 21 702 07 02
www.claessens.ch

chromology