

### DESCRIPTION GÉNÉRALE

#### Définition

Peinture intérieure mate pour murs et plafonds en phase aqueuse exempte de reprises et apte à la retouche permettant une finition particulièrement soignée.

#### Liant

A base de résines alkydes émulsionnées dans l'eau.

#### Propriétés:

- finition «mat absolu»
- long temps d'ouverture du film
- finition exempte de reprises, même en lumière rasante et sur grandes surfaces
- très bonne aptitude à la retouche
- adhérence directe sur supports absorbants (l'application préalable d'une couche de fond n'est, en règle générale, pas nécessaire)
- sur plâtre cartonné application directe en deux couches
- très bonne résistance à l'abrasion humide

#### Domaine d'emploi

*Classidur HydroFinish Mat* permet, tant en murs qu'en plafonds, la réalisation de finitions particulièrement soignées. 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 sont à mettre en avant. De plus, grâce à ses bonnes caractéristiques de résistance à l'abrasion humide, l'application de *Classidur HydroFinish Mat* convient parfaitement aux surfaces murales.

### CARACTÉRISTIQUES À LA LIVRAISON

Viscosité:	onctueuse
Teinte:	blanc
Odeur:	négligeable
Stockage à 20°C:	12 mois en bidons bien fermés à l'abri du gel et de la chaleur
Emballage:	1l - 5l - 12,5l - 20kg
COV:	2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 30 g/l
Class. AFNOR:	famille 1, cl. 7b 2

### 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
- recouvrable après environ 4 heures
- 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.

**Pouvoir opacifiant:** classe 2 selon EN 13.300 pour 8 m<sup>2</sup>/l

**Perméabilité à la vapeur d'eau:**

classe 2 (moyenne sd 0,21) selon ISO 1062-1

**Résistance à l'abrasion humide:** classe 1 selon EN 13.300

### APPLICATION

#### Etat du support

Propre, sec, dépoussiéré et cohérent.

#### Mode d'application

Pinceau, rouleau.

Pour une application au pistolet, veuillez consulter notre service technique.

#### 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.

#### Nettoyage des ustensiles

Directement après emploi avec de l'eau.

#### Teintage

*ClassiMix* jusqu'à 5% ou concentrés universels jusqu'à 3% (sous réserve).

#### Température minimale d'application

+8°C (température du support)

#### Rendement

6-8 m<sup>2</sup>/kg (8-11 m<sup>2</sup>/l) selon la nature et l'absorption du support.

#### Système d'application

1-2 couches selon l'état du support. En cas de supports tachés, recourir au système isolant suivant:

- 1 x *Classidur Universal Primer Xtrem epoxy*
- 1 x *Classidur HydroFinish Mat*

#### Remarques

- Appliquer de préférence avec un rouleau polyamide texturé, 12-14 mm,
- *Classidur HydroFinish Mat* n'est pas conseillé dans des locaux humides,
- *Classidur HydroFinish 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 appliquer sur des supports badigeons; pour cette application, préférer *Classidur Goldenclassic*,
- *Classidur HydroFinish 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](http://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](http://www.claessens.com)



VERNIS CLAESSENS SA  
Avenue du Silo 6  
CH-1020 Renens  
Tel. +41 21 637 17 17  
[www.claessens.com](http://www.claessens.com)