

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Définition

Peinture intérieure mate, en phase aqueuse, blanche, isolante, sans tension et sans odeur.

Liant

Liant de polymérisation cationique en phase aqueuse.

Propriétés:

- bon pouvoir isolant des taches (suie, nicotine, taches d'eau parfaitement sèches*, tanins,...)
- exempt de tension
- excellent arrondi
- finition «mat absolu»
- non jaunissant
- durcissement rapide

Domaine d'emploi

Mise en peinture de plafonds et de murs. Sans primer d'isolation préalable sur bois et des supports souillés. *Classidur Universal Xtrem Mat* est particulièrement indiqué pour tous les travaux de rénovation intérieure.

CARACTÉRISTIQUES À LA LIVRAISON

Viscosité:	consistante, prête à l'emploi
Teinte:	blanc
Odeur:	négligeable
Stockage (20°C):	12 mois en bidons bien fermés à l'abri du gel et de la chaleur
Emballage:	5l - 10l - 12,5l - 20kg
COV:	2004/42/CE A/a 30 g/L (2010) max. 30 g/L Ce produit contient env. 5 g/l
Class. AFNOR:	famille 1, cl. 7b 2

RÉSULTATS DES MESURES

Aspect:	mat absolu < 1,5
Densité:	1,50 (valeur moyenne)
Extrait sec:	61% en poids (valeur moyenne)

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

- Hors poussière après env. 1 heure
- Sec au toucher après env. 3 heures
- Recouvrable après 4 à 6 heures
- Respecter un taux d'humidité du bois de max. 15%. - Max. 12% pour des éléments en bois avec stabilité formelle et dimensionnelle.

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

Pouvoir opacifiant: classe 2 pour 9,5 m²/l

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

Résistance à l'abrasion humide: classe 1

APPLICATION

Etat du support

Sec et cohérent.

Mode d'application

Pinceau, rouleau, pistolet.

Dilution

Pinceau, rouleau: prêt à l'emploi.

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:	180-200 bars
Filtre:	60 Mesh

Nettoyage des ustensiles

Avec de l'eau immédiatement après application. Nettoyer soigneusement les outils d'application avant et après usage (pistolet, rouleau...), le *Classidur Universal Xtrem Mat* étant incompatible avec d'autres produits.

Teintage

Avec la gamme de colorant «C+ compatible» *ClassiMix* jusqu'à 5%. En raison de l'utilisation de liants spécialement choisis pour leur bonne propriété d'isolation, le teintage du *Classidur Universal Xtrem Mat* avec d'autres colorants peut engendrer un risque d'incompatibilité.

Température minimale d'application

+8°C (température du support).

Rendement

Env. 8 -10 m²/kg (9 - 11m²/l) - ces valeurs peuvent varier selon la nature, la structure et l'absorption du support.

Système d'application

- 1-2 x *Classidur Universal Xtrem Mat*
Si deux couches sont nécessaires, prévoir un intervalle de 4 à 6 heures entre les couches.
- Sur supports fortement souillés, prévoir au préalable une couche de *Classidur Universal Primer Xtrem Epoxy*.
- Sur supports absorbants: prévoir au préalable une couche suffisamment diluée de *Classidur Universal Xtrem Prim-Protect-Impress*.

Remarques:

- appliquer de préférence avec un rouleau antigouttes,
- ne pas appliquer sur des supports badigeons (risque de gonflement); pour cette application, nous conseillons le *Classidur Goldenclassic Mat*,
- ne pas appliquer sur du fer ou de l'acier sans couche de fond préalable,
- avant l'application et durant le séchage, les aliments sont à déplacer,
- ne pas mélanger avec d'autres produits,
- utiliser toujours un outillage propre.

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

* De par leur constitution, les taches d'eau requièrent une attention particulière: prévoir au préalable un essai ou isoler avec le *Classidur P-Rapid*.

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