

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Définition

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

Liant

Composants microfins synthétiques et agents hydrofuges (siloxanes).

Propriétés

En tant que peinture écologique pour l'habitat, le *Classidur Aquasil Mat* :

- possède une perméabilité à la vapeur d'eau maximale et une bonne résistance naturelle aux moisissures
- donne lieu à un film mat et totalement exempt de tension
- adhère parfaitement sur tout support, et en particulier sur des lissages à base de plâtre
- est exempt de solvant
- s'applique très facilement
- possède un très important pourcentage en matières premières minérales
- ne jaunit pas
- est très opacifiant
- est économique (dilution possible jusqu'à 30% avec de l'eau).

Domaine d'emploi

Murs et plafonds en général. Peut être appliqué sur de nombreux supports tels que: crépis à la chaux et au ciment, béton, crépis synthétiques, plâtre cartonné, lissages à base de plâtre, anciennes peintures mates, minérales ou à base de dispersion. **Attention:** Ne pas appliquer sur des badigeons! Sur des surfaces souillées, il est recommandé d'utiliser *Classidur Universal Mat Xtrem* ou *Classidur Renoclassic Mat*.

CARACTÉRISTIQUES A LA LIVRAISON

Viscosité:	constante, 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.
Emballage:	1l - 5l - 12,5l - 20kg
COV:	2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 30 g/l. Ce produit contient env. 1 g/l COV
Class. AFNOR:	famille 1, cl. 7b2

RÉSULTATS DES MESURES

Aspect:	mat
Densité:	1,50 (valeur moyenne)
Extrait sec:	61% (valeur moyenne)

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

- Délai de recouvrement sur plâtre cartonné: 3-4 heures
- en rénovation (sur anciennes peintures): 5-6 heures

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

Pouvoir opacifiant: Classe 1 selon EN 13.300 pour 120 ml/m²

Perméabilité à la vapeur d'eau: Sd ≤ 10 cm classe 1 (grande) selon ISO 1062-1

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

APPLICATION

Etat du support

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

Mode d'application

Pinceau, rouleau, pistolet.

Dilution

- Supports avec une absorption normale
 - 1^{ère} couche: 10 à 20% d'eau
 - 2^{ème} couche: env. 10% d'eau.
- Supports très absorbants
 - 1^{ère} couche: 30% d'eau
 - 2^{ème} couche: env. 15% d'eau.

Airless

Dilution:	20%
Buse:	0,015 - 0,019 inch
Pression:	180-200 bars
Filtre:	60 mesh

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

100-125 g/m²; 9-11m²/l

Système d'application

1-2 x *Classidur Aquasil Mat*

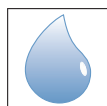
Remarques

- les aliments non emballés sont à déplacer avant l'application et durant le séchage,
- malgré la bonne résistance naturelle aux moisissures du *Classidur Aquasil Mat*, préférer le *Classidur Aquasil Mat AF*,
- 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.

Veillez 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 CLAESSENS SA
Avenue du Silo 6
CH-1020 Renens
Tel. +41 21 637 17 17
www.claessens.com