

SYSTÈME D'APPLICATION EN CAS DE RISQUE DE PROLIFÉRATION DE MOISSURE

	SUPPORTS NEUFS ET/OU PROPRES	SUPPORTS SOUILLÉS
PAS DE PONTS THERMIQUES	2x <b>Classidur</b> AQUASIL AF MAT	2x <b>Classidur</b> ModernPlus® AF MAT
PRÉSENCE DE PONTS THERMIQUES ET RISQUE DE CONDENSATION	2x <b>Classidur</b> F-Therm MAT	1x <b>Classidur</b> Universal xtrem G PRIMER 2x <b>Classidur</b> F-Therm MAT
AMBIANCE HUMIDE	2x <b>Classidur</b> AQUASIL AF MAT	2x <b>Classidur</b> <sup>1)</sup> ModernPlus® AF MAT

La moisissure doit systématiquement être traitée au préalable au moyen d'un produit curatif approprié.

1) Dans les boulangeries, ainsi que tout autre local humide, les supports souillés sont à nettoyer soigneusement avant peinture (risque de résurgence des taches activé par l'humidité).

**programmé pour réussir**  
Pour plus de détails, consultez les fiches techniques et de sécurité sur [www.claessens.com](http://www.claessens.com)

**claessens.com**

VERNIS CLAESENS SA  
Route de Crissier 4- CH - 1030 Bussigny- Tel. +41 21 702 07 02



© 2022 VERNIS CLAESENS SA - CH-BUSSIGNY - 11896 - FR

# Classidur®

## Gamme F

Gamme de peintures dont le film est protégé de la moisissure

FILM PROTÉGÉ DE LA MOISSURE

Plus d'informations à l'intérieur



### La gamme de peintures dont le film est protégé de la moisissure

Le professionnel contribuera à protéger les surfaces peintes de l'apparition de moisissures nauséabondes, malsaines et inesthétiques en :

- nettoyant soigneusement, avant l'application de toute peinture, les surfaces déjà infestées de moisissures au moyen d'une solution curative appropriée;
- recourant aux peintures de la gamme Classidur dont le film est protégé de la moisissure.

De son côté l'occupant des locaux contribuera à réduire le risque d'apparition de moisissures en respectant au mieux les conditions suivantes :

- ventiler les locaux;
- limiter le taux d'humidité dans les pièces;
- éviter l'eau de condensation;
- laver périodiquement les surfaces.



Prévention de la condensation due aux ponts thermiques (caissons de store) et diminution des risques de formation de moisissures qui en résultent.



Local soumis au risque de la prolifération.



Prévention de la condensation due aux ponts thermiques (listes en aluminium supportant les plaques d'une isolation intérieure) et diminution des risques d'encrassement qui en résultent.



Moisissures dans une cave à vin.

Prolifération de moisissures dans un local de stockage de fruits.



### Anti-condensation (contre les ponts thermiques)

**Définition:** peinture intérieure, mate, en phase aqueuse, très légèrement structurée, contenant des microsphères de verre creuses qui lui confèrent une certaine capacité d'isolation thermique, dont le film est protégé de la moisissure. Nombre de couches: minimum 2x **Classidur F-Therm**.

**Avantage:** la présence des microsphères de verre réduit la différence de température entre la surface du support peint et l'atmosphère ambiante — par la diminution du risque de condensation qui en résulte, le **Classidur F-Therm** combat la cause même de la prolifération.

**Domaine d'emploi:** conseillé chaque fois que la physique du bâtiment est défavorable.



L'air est le meilleur isolant thermique que l'on puisse imaginer — les microsphères de verre, remplies d'air, sont responsables de l'effet d'isolation thermique du film de peinture.



### Microporosité maximale

**Définition:** peinture intérieure, mate, phase aqueuse, renforcée au siloxane, blanche, exempte de reprises, très perméable à la vapeur d'eau, dont le film est protégé de la moisissure. Nombre de couches: 2x **Classidur Aquasil-AF** — moyennant une dilution importante de la première couche (entre 15 et 30%, selon l'absorption du support), une couche de fond est normalement superflue.

**Avantage:** le **Classidur Aquasil-AF** étant renforcé au siloxane, son film possède des caractéristiques hydrofuges. La présence d'humidité étant toujours le déclencheur de l'apparition de moisissures, cette propriété contribue efficacement à la protection durable du film de **Classidur Aquasil-AF** contre la prolifération.

**Domaine d'emploi:** conseillé, dans le neuf comme dans la rénovation, chaque fois qu'une prolifération de micro-organismes est à craindre.