

### ALGEMENE BESCHRIJVING

#### Definitie

- **Classidur Aquasil Mat-AF** wordt in het bijzonder aangeraden wanneer de verffilm tegen schimmelaangroei beschermd moet worden, zoals bij voorbeeld in slachthuizen, brouwerijen, slecht verluchte badkamers, keukens...
- **Classidur Aquasil Mat-AF** voldoet voor binnengebruik aan de bijzonder strenge criteria van de Duitse AgBB (Amt für gesundheitliche Beurteilung von Baustoffen). Attest beschikbaar.

#### Bindmiddel

Microfijne en waterafstotende stoffen (siloxaan)

#### Pigment

Titaandioxide type rutiel.

#### Eigenschappen

Als binnenvverf:

- maximale waterdampdoorlaatbaarheid
- volstrekt mat en spanningsvrij
- zeer goede hechting, vooral op gepolijst pleisterwerk.
- zeer gebruiksvriendelijk
- minimale geur
- schrobvast (Klasse 2 volgens EN 13.300-norm)
- niet vergelend
- hoge dekkracht (Klasse 1 volgens EN 13.300-norm voor 120 m<sup>2</sup>/l)
- tot 30% met water verdundbaar als eerste laag: gunstige prijs - kwaliteit verhouding

#### Gebruik

Muren en plafonds in het algemeen. Ook op talrijke ondergronden, zoals: kalkpleister, cementhoudende pleister, beton, synthetische structuurpleister, gepolijst pleisterwerk en oude dispersie- of renovatieverf.

**Let op:** niet aanbrengen op veegvast (Lijmverven)!

### LEVERINGSEIGENSCHAPPEN

Viscositeit: dikvloeï

Kleur: wit

Geur: te verwaarlozen

Houdbaarheid (bij 20°C): minstens 12 maanden in onaangebroken verpakking. Vorstgevoelig.

Verpakking: 2,5l - 12,5l

VOC: 2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 30 g/l

### MEETRESULTATEN

Aspect: volkomen mat

Soortelijk gewicht: 1,50 (gemiddelde waarde)

Vaste stofgehalte: 60% (gemiddelde waarde)

#### Droging (bij 20°C en een R.V. <65%)

- De afwerkingslaag kan reeds na 4 à 6 uur aangebracht worden.

Een lage temperatuur en een hoge luchtvochtigheidsgraad vertragen het drogingproces.

Waterdampdoorlatend vermogen: Sd ≤ 0,1 m

### AANBRENGING

#### Toestand van de ondergrond

De ondergrond moet draagkrachtig, droog en schimmelvrij zijn.

- Gangbare vlekken (roet, nicotine, waterkringen...) eerst isoleren met **Classidur Universal Primer Xtrem**.

#### Aanbrengmiddelen

Kwast (borstel), roller, verfspuit

#### Airless

Verdunning: 20%  
Opening: 0,015 - 0,019 inch  
Druk: 180-200 bar  
Filter: 60 mesh

#### Raadgevingen voor de verdunning:

- Normaal zuigende ondergronden:
  - 1ste laag: 10 tot 20% water
  - 2de laag: ong. 10% water
- Sterk zuigende ondergronden:
  - 1ste laag: 30% water
  - 2de laag: ong. 15% water

#### Reiniging van het gereedschap

Met water onmiddellijk na gebruik.

#### Aankleuring

Met universele mengkleuren tot max. 3%.

#### Minimale verwerkingstemperatuur

+ 8°C (temperatuur van de ondergrond).

#### Verbruik:

100-125 g/m<sup>2</sup>; 8-10 m<sup>2</sup>/l

#### Werkwijze

2 x **Classidur Aquasil Mat-AF**

#### Opmerkingen

- Verwijder niet luchtdicht verpakte voedingsmiddelen voor het aanbrengen en tijdens het drogingproces.
- Altijd 2 lagen **Classidur Aquasil Mat-AF** aanbrengen.
- Het aanbrengen van **Classidur Aquasil Mat-AF** in bakkerij wordt niet aanbevolen.

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad op [www.claessens.com](http://www.claessens.com)

Dit technische documentatieblad bevat informatie over onze producten en is naar onze beste kennis opgesteld. Het komt overeen met de meest recente technische bevindingen en met de ervaring van de fabrikant. Niettemin dient de koper/gebruiker, rekening houdend met de vele mogelijke ondergronden en de voorwaarden die gebonden zijn aan de producten, naar eigen verantwoordelijkheid en conform de bouwkundige en professionele voorschriften, zelf te bepalen of de aangeboden materialen geschikt zijn voor het geplande gebruik. Bijgevolg kunnen er geen garanties worden verbonden aan de standaardwerkwijze en de hierboven vermelde gegevens. Dit technische documentatieblad heeft een louter informatieve functie en verbindt geen specifiek rechten, fundamentele verplichtingen of andere bijkomstigheden aan de verkoopovereenkomst. Ieder nieuw documentatieblad vervangt het huidige document. De meest recente versie van deze technische informatie bevindt zich op onze homepage.



VERNIS CLAESSENS SA  
A SWISS COMPANY  
Avenue du Silo 6  
CH-1020 Renens  
Tél. +41 21 637 17 17  
Fax +41 21 637 17 29  
[www.claessens.com](http://www.claessens.com)



A SWISS COMPANY