

## MAT

### SILOXAAN VERSTERKTE BINNEN VERF – ULTRADEKKEND – GEBRUIKSKLAAR – LUCHTZUIVEREND

#### ALGEMENE BESCHRIJVING

##### Definitie

**Classidur Aquasil Kaptur Mat** is een matte watergedragen, ultradekkende binnenv verf, gebruiksklaar en in staat om de formaldehyden die in de omgevingslucht aanwezig zijn, te neutraliseren en chemisch te vernietigen. Bijzonder aanbevolen in gesloten ruimtes waar zich een gevoelig publiek bevindt (kinderdagverblijven, scholen, ziekenhuizen...).

##### Bindmiddel

Microfijn samengesteld bindmiddel en waterafstotende toeslagstoffen (siloxaan)..

##### Eigenschappen

**Classidur Aquasil Kaptur Mat** is bijzonder geschikt voor woningen:

- maximale waterdampdoorlaatbaarheid
- kalkmat en spanningsvrij
- zeer goede hechting op de meeste ondergronden en in het bijzonder op glad pleisterwerk
- zeer gebruiksvriendelijk
- niet vergelend
- met Ecolabel

##### Toepassingsgebied

Muren en plafonds in het algemeen. Ook op veel andere ondergronden, zoals: minerale structuurpleister, beton, synthetische structuurpleister, gipskarton, glad pleisterwerk, oude matte minerale of dispersieverven. Let op: niet aanbrengen op veegvast (lijmverven)!

#### LEVERINGSEIGENSCHAPPEN

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Viscositeit:</b>         | dikvloeibaar   |
| <b>Kleur:</b>               | wit  |
| <b>Reuk:</b>                | te verwaarlozen  |
| <b>Houdbaarheid (20°C):</b> | minstens 12 maanden in onaangebroken verpakkingen. Tegen vorst en warmte beschermen. |
| <b>Verpakking:</b>          | 12,5 l - 20KG  |
| <b>VOS:</b>                 | 2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) max. 1 g/l (wit)  |

#### MEETRESULTATEN

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| <b>Aspect:</b>             | mat                                |
| <b>Soortelijk gewicht:</b> | 1,45 (gemiddelde waarde)           |
| <b>Vaste stofgehalte:</b>  | 55% in gewicht (gemiddelde waarde) |

Droging (bij 20°C en een R.V. <65%)

- **Overschilderbaar na +/-4 uur.**

Een lage temperatuur en een hoge luchtvochtigheidsgraad vertragen het drogingproces.

**Dekkracht:** Klasse 2 volgens EN 13.300 voor een verbruik van 8 m<sup>2</sup>/l

**Waterdampdoorlaatbaarheid:** Klasse 1 (groot) volgens EN 7783.2

**Natte schuurweerstand:** Klasse 2 volgens EN 13.300

#### VERWERKING

##### Staat van de ondergrond

Schone, droge en draagkrachtige ondergrond.

##### Wijze van aanbrengen

Kwast (borstel), verroller, verfspuit.

##### Verdunning

- Weinig tot normaal zuigende ondergronden: gebruiksklaar.
- Sterk zuigende ondergronden:
  - 1ste laag: met maximum 6% water, oftewel 0,750 l per verpakking van 12,5 l
  - 2de laag: met maximum 4% water, oftewel 0,500 l per verpakking van 12,5 l

##### Airless

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| Verdunning: | 10 %                              |
| Opening:    | 0,015 - 0,019 inch (0,38-0,48 mm) |
| Druk:       | 180-200 bar                       |
| Filter:     | 60 mesh                           |

##### Reiniging van het gereedschap

Met water onmiddellijk na gebruik

##### Aankleuren

ClassiMix of universele mengkleuren tot 3% (onder voorbehoud).

##### Minimale verwerkingstemperatuur

+ 8°C (temperatuur van de ondergrond)

##### Verbruik

8 - 10 m<sup>2</sup>/l - volgens de aard en het absorptievermogen van de ondergrond.

##### Werkwijze

2 x **Classidur Aquasil Kaptur Mat**

- op vervuilde ondergronden een isolerende primer voorzien met **Classidur Universal Primer Xtrem Epoxy** of verdunde **Universal Xtrem Prim-Protect-Impress** (zie toepassingsgebied van deze producten)

##### Opmerkingen

- Verwijder niet-verpakte voedingsmiddelen voor het aanbrengen en tijdens het drogingsproces,
- ventileer de ruimte goed tijdens het aanbrengen en het drogen,
- loos geen restproducten in het riool,
- verwijder in overeenstemming met de geldende wetgeving, bij voorkeur via een erkend ophaler of bedrijf,
- de luchtzuiverende eigenschappen zijn evenredig met het geschilderde oppervlak.

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 specifieke 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 [www.claessens.com](http://www.claessens.com)



Raadgevingen voor een milieuvriendelijke en gezondheidsvriendelijke hantering.

Verspil zo weinig mogelijk verf door in te schatten hoeveel verf u nodig heeft: voor 5 m<sup>2</sup> muur is gemiddelde 1 liter verf nodig en twee laagjes. Sluit niet gebruikte verf goed af voor hergebruik. Het hergebruik van verf kan het milieueffect van de producten tijdens hun levenscyclus aanzienlijk verminderen.



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

chromology

