

ALGEMENE BESCHRIJVING

Definitie

Matte watergedragen binnenverf voor muren en plafonds, wit en reukloos.

Bindmiddel

Microfijn bindmiddel en waterafstotende stoffen (siloxaan).

Pigment: Titaandioxide type rutiel

Eigenschappen

Classidur Aquasil Mat, een minder:

- milieubelastende verf voor de woning
- maximale waterdampdoorlaatbaarheid en een goede natuurlijke weerstand tegen schimmel-aangroei
- volstrekt mat en spanningsvrij
- zeer goede hechting op de meeste ondergronden en in het bijzonder op gepolijst pleisterwerk (testen bevestigd door LPM, Laboratorium voor Analyse en Testen van Materialen van Beinwil/See - CH)
- oplosmiddelvrij
- zeer gebruiksvriendelijk
- hoog percentage minerale grondstoffen
- niet vergelend in afwezigheid van buitenlicht
- Uiterst hoge dekkracht
- tot 30% met water verdundbaar als eerste laag: gunstige prijs-kwaliteit verhouding.

Toepassing

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

Gebruik de binnenrenovatieverf *Classidur UNIVERSAL XTREM Mat* of *Classidur Renoclassic Mat* op door nicotine-roet- of waterplekken bevulde ondergronden.

LEVERINGSEIGENSCHAPPEN

Viscositeit: dikvloeibaar, zie verdunning

Kleur: wit

Reuk: te verwaarlozen

Houdbaarheid (20°C): minstens 12 maanden in onaangebroken verpakkingen. Tegen vorst en warmte beschermen.

Verpakking: 1 l - 5 l - 12,5 l

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

MEETRESULTATEN

Aspect: mat

Soortelijk gewicht: 1,50 (gemiddelde waarde)

Vaste stofgehalte: 61% (gemiddelde waarde)

Droging (bij 20°C en een R.V. <65%)

Overschilderbaar

- gipskartonplaten: 3 - 4 uur
- op oude verflagen: 5 - 6 uur

Een lage temperatuur en een hoge luchtvochtigheidsgraad vertragen het drogingsproces.

Dekkracht: Classe 1 volgens EN 13.300 voor een verbruik van slechts 120 ml/m²

Waterdampdoorlatendheid: Sd ≤ 0,1 m

Natte schuurweerstand: klasse 2 volgens EN 13.300

AANBRENGING

Toestand van de ondergrond

Zuivere, droge en draagkrachtige ondergrond. Bij vervuiling door nicotine-, roet- of waterplekken, eerst isoleren met *Classidur Universal Primer Xtrem Epoxy*.

Aanbrengmiddelen

Kwast (borstel), verfröller, verfspuit.

Airless

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

Verdunning

- Weinig tot normaal zuigende ondergronden:
 - eerste laag: 10 à 20% water
 - tweede laag: ong. 10% water
- Sterk zuigende ondergronden:
 - eerste laag: 30% water
 - tweede laag: ong. 15% water

Reiniging van het gereedschap

Met water onmiddellijk na gebruik

Aankleuren

ClassiMix tot 5% (of universele mengkleuren tot 3% - onder voorbehoud).

Minimale verwerkingstemperatuur

+ 8°C (temperatuur van de ondergrond)

Verbruik

9-11 m²/l (100-125 g/m²)

Werkwijze

1-2 x *Classidur Aquasil Mat*

Opmerkingen

- Verwijder niet-verpakte voedingsmiddelen voor het aanbrengen en tijdens het drogingsproces,
- Ondanks de goede natuurlijke weerstand tegen schimmels van *Classidur Aquasil Mat*, is de schimmelwerende *Classidur Aquasil Mat AF* aan te raden voor gebruik in vochtige en slecht geventileerde ruimten (kerken, kastelen, voedingsruimten, etc...). Niet in bakkerijen gebruiken.

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad op www.claessens.com



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