

ALGEMENE BESCHRIJVING

Definitie

Matte watergedragen binnenmuur- en plafondverf, wit, spanningsvrij, met een goed isolatievermogen en praktisch reukloos.

Samenstelling

Kationisch watergedragen bindmiddel.

Eigenschappen

- Goed isolatievermogen (roet, nicotine, doorgedroogde waterkringen(*), tannine...)
- Spanningsvrij
- Uitstekende vloeiing
- Absoluut matte afwerking
- Niet vergelend
- Snelle verharding

Toepassing

Schilderen van plafonds en muren voor nieuwbouw of renovatie. Kan direct op hout en op vuile ondergronden (nicotine, doorgedroogde waterkringen (*), roet, ...) aangebracht worden. *Classidur Universal Xtrem Mat* is bijzonder geschikt voor werken in de binnenrenovatie.

LEVERINGSEIGENSCHAPPEN

Viscositeit: dikvloeibaar, gebruiksklaar

Kleur: wit

Geur: te verwaarlozen

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

Verpakking: 5l - 10l - 12,5l

VOS: 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: 61% in gewicht (gemiddelde waarde)

Droogtijd (20°C - relatieve vochtigheid <65%):

- stofdroog na ongeveer 1 uur
- kleefvrij na ongeveer 3 uur
- overschilderbaar na 4 tot 6 uur
- Maximum vochtgehalte van het hout is 15%. Deze tot 12% beperken voor houtelementen met dimensionele - en vormstabiliteit.

Een lage temperatuur en een hoge vochtigheidsgraad vertragen het drogingproces.

Waterdampdoorlaatbaarheid (V): Klasse 1 nach NF EN ISO 7783 (2018)

Nassabrieblasse: Klasse 1 nach DIN EN 13300

AANBRENGING

Staat van de ondergrond

De ondergrond moet droog en draagkrachtig zijn.

Aanbrengmiddelen

met verfkwas, roller, verfspuit

Verdunning

verfkwas, roller, gebruiksklaar

Verfspuit (airless)

Kan onverdund airless verspoten worden indien de verfspuit een theoretisch debiet > = 3 l / minuut toelaat.

Spuitopening: 0,015 - 0,019 inch

Druk: 180 - 200 bar

Filter: 60 Mesh

Reiniging van het gereedschap

Met water onmiddellijk na gebruik. Het gereedschap (verfspuit, verfvrol,...) dient zeer zorgvuldig gereinigd worden voor en na gebruik aangezien *Classidur Universal Xtrem Mat* niet verenigbaar is met andere producten.

Aankleuren

Met *ClassiMix* « C+ compatible » tot 5%. Door het gebruik van bindmiddelen speciaal gekozen omwille van hun goed isolerend vermogen kan, bij het aankleuren van *Classidur Universal Xtrem Mat* met universele mengkleuren, de verenigbaarheid niet verzekerd worden. Een voorafgaande test is ook altijd aan te raden.

Minimale verwerkingstemperatuur

+8°C (temperatuur van de ondergrond)

Verbruik

9-11m²/l volgens de aard en het absorptievermogen van de ondergrond.

Werkwijze

- 1 à 2 lagen *Classidur Universal Xtrem Mat*
Indien twee lagen nodig zijn, dient men een minimale wachttijd van 4 tot 6 uur tussen de lagen aan te houden.
- Op sterk vervuilde ondergronden, eerst een laag *Classidur Universal Primer Xtrem Epoxy* voorzien.
- Op zuigende ondergronden een geschikte bij voorbeeld een voldoende verdunde grondlaag *Classidur Universal Xtrem Prim-Protect-Impress*.

Opmerkingen

- *Classidur Universal Xtrem Mat* wordt bij voorkeur aangebracht met een microfaser verfvoller,
- *Classidur Universal Xtrem Mat* niet aanbrengen op veegvast (lijmverven) omdat deze in contact met water kan opzwellen. Voor deze toepassing wordt *Classidur Goldenclassic Mat* aangeraden,
- *Classidur Universal Xtrem Mat* nooit op ijzer of staal aanbrengen zonder voorafgaande grondlaag,
- Voor de schilderwerken en tijdens het drogen moeten voedingswaren verwijderd worden,
- *Classidur Universal Xtrem Mat* NOOIT met andere producten mengen. Gebruik steeds zorgvuldig gereinigd gereedschap.

(* Gezien hun bijzondere samenstelling, blijven waterkringen onvoorspelbaar. Isolatie proefmatig controleren of met *Classidur P-Rapid* isoleren.

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad op 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 toekomstigheden aan de verkoopovereenkomst. Ieder nieuw documentatieblad vervangt het huidige document. De meest recente versie van deze technische informatie bevindt zich op www.claessens.com



VERNIS CLAESSENS SA
Route de Crissier 4
1030 Bussigny
Tél. +41 21 702 07 02
www.claessens.ch