

VLEKKENISOLERENDE, MATTE SYNTHETISCHE BINNENVERF VOOR PLAFONDS EN MUREN, MET SNELLE UITHARDING EN WAARVAN DE VERFFILM TEGEN NIEUWE SCHIMMELAANGROEI BESCHERMD IS, OP BASIS VAN EEN ACRYL-COPOLYMEER BINDMIDDEL EN NA 24 UUR REUKLOOS.

TOEPASSING

Aanbevolen voor binnenrenovatiewerken, rechtstreeks op alle droge en samenhangende ondergronden, ondergronden vervuild met roet, nicotine, droge waterkringen of vetvlekken, tevens als grondlaag en afwerkingslaag, zoals:

- › Gips en afgeleiden daarvan
 - › Ondergronden op basis van hydraulische bindmiddelen (cement, beton, mortels), structuurpleisters, kalkpleisters, enz
 - › Oude hechtende verflagen, zelfs licht poederend
 - › Veegvast (lijmverf) en kalkverf
 - › Metalen ondergronden (roestvrij)
 - › Hout en afgeleiden daarvan
- Modern Plus2 AF wordt speciaal aanbevolen voor:*
- › Brouwerijen, slagerijen, conservenfabrieken, slachthuizen, industriële keukens en refters
 - › Kelders en koelcellen
 - › Schoolgebouwen, kleedkamers, kantoorboekhandels, enz.

EIGENSCHAPPEN

- › Snelle uitharding
- › Niet vergelend en na 24 uur reukloos
- › Spanningsvrij
- › Uitstekende natte schuurweerstand
- › Goed isolerend vermogen
- › Absorptieregulerend
- › Onverzeepbaar

KENMERKEN

Aspect	Diep mat, Glansgraad 85° < 1,5%
Aankleuren	Wit en pasteltinten door toevoeging van maximum 3% universele mengkleuren. De nauwkeurigheid van de kleur wordt door de gebruiker gecontroleerd.
Dichtheid	1,59 ± 0,03
Viscositeit	Smeuïge verf
Vaste stofgehalte	In gewicht : 72% ± 2
VOS	2004/42/II (A/g) 350 g/L (2010); COV/VOC max 349 g/L
Houdbaarheid en opslag	24 maanden in een originele gesloten verpakking. Vorstvrij bij een temperatuur tussen 0°C en 35°C bewaren. Na gebruik, de blik luchtdicht afsluiten.
Verpakking	4L - 10L

CLASSIFICATIE

- › **Waterdampdoorlaatbaarheid (V):** Klasse 2 volgens EN ISO 7783 (2018)
- › **Natte schuurweerstand :** Klasse 1 volgens DIN EN 13.300
- › **Reëel dekkend vermogen:** > 98% in 2 lagen van 8.8 m²/L (Klasse 2 volgens DIN EN 13.300)
- › **AFNOR NF T 36-005 :** Famille I – Klasse 7b1



INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Toestand van de ondergrond :

De ondergrond moet gezond, droog en draagkrachtig zijn.

Hulpmiddelen en wijze van aanbrengen :

Kwast (borstel), gewoven polyamideroller 12 mm, airless.

Airless : onverdund met een airless met een theoretisch debiet ≥ 3 l/min.

Spuitopening : 0,017" of 0,019"

Druk : 160-200 bar

Filter : 100 mesh (149 µm)

Lage druk nozzles zijn voor het verspuiten van dit product aanbevolen (type Graco LP en Wagner HEA)

Vraag advies aan onze technische dienst

Verdunning :

Gebruiksklaar product.

Toepassingsvoorwaarden :

- › Temperatuur omgeving en ondergrond : 8°C of hoger (opletten indien t° > 35°C).
- › Relatieve luchtvochtigheid lager dan 70%.

Droogtijd (20°C, 65% RV) :

- › Stofdroog : ongeveer 1 uur
- › Overschilderbaar : ongeveer 3 uur
- › Volledige uitharding : 16-24 uur

Een lage temperatuur en een hoge luchtvochtigheidsgraad vertragen het drogingsproces.

Voor Nederland: deze oplosmiddelhoudende verf voldoet voor gebruik binnen NIET aan ARBO. Ze kan enkel binnen gebruikt worden in de door de wet bepaalde uitzonderingen (poederachtige ondergronden, ernstige nicotine- of roetvervuiling...) of met ontheffing.

Reiniging van het gereedschap :

Met terpentine / White-Spirit onmiddellijk na gebruik.

Werkwijze :

Op diverse ondergronden (cellenbeton, structuurpleisters, kalkpleisters oude verflagen)

1 tot 2 lagen afhankelijk van de staat van de ondergrond. De tweede laag kan na 12-24 u. worden aangebracht.

Verbruik :

9 tot 11 m²/L, per laag verf, sterk afhankelijk van de ondergrond en de manier van aanbrengen.

Opmerkingen :

- › Op een schone ondergrond kan *Modern Plus2 AF* met bijna alle watergedragen producten afgewerkt worden (dispersieverf, synthetische pleister, enz.). Niet overschilderen met oplosmiddelhoudende producten die hoge concentraties aan aromaten bevatten, dit vanwege risico op opwelen.
- › *Modern Plus2 AF* niet in bakkerijen aanbrengen.
- › Goed ventileren tijdens het aanbrengen en het drogen.
- › Met *Modern Plus2 AF* is het mogelijk om piepschuim (lijstwerk, enz.) over te schilderen.
- › *Modern Plus2 AF* kan worden aangebracht op niet-geoxideerde metalen, glas, gegalvaniseerde plaat, voor zover er geen sprake is van speciale omstandigheden zoals vochtigheid, condens, mechanische belasting.
- › Niet-verpakte voedingsmiddelen moeten worden verplaatst voor het schilderen en tijdens het uitdrogen van de verf.
- › In geval van renovatie na brand is een goede reiniging noodzakelijk.
- › Aanbrengen van licht behang : zonder beperkingen na 12 uur droging.

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad op www.claessens.com

Dit productinformatieblad is bedoeld om onze klanten te informeren over de eigenschappen van ons product en is gebaseerd op onze huidige kennis. Rekening houdend met de vele mogelijke ondergronden en de voorwaarden die gebonden zijn aan de producten, dient de gebruiker niettemin zelf te bepalen of de aangeboden materialen geschikt zijn voor het beoogde gebruik, naar eigen verantwoordelijkheid en conform de bouwkundige en professionele voorschriften. Bijgevolg kunnen er geen garanties worden verbonden aan de standaardwerkwijze en de hierboven vermelde gegevens. Omdat de techniek zich voortdurend blijft ontwikkelen, dienen de klanten voor gebruik bij onze diensten na te gaan of het om de laatste editie gaat. De vermelde VOS-waarde is de waarde voor het gebruiksklare product, na kleuring, verdunning... met de producten uit ons assortiment. We kunnen in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor mengsels die zijn gemaakt met andere producten die in de handel beschikbaar zijn en waarvan wij het werkelijke VOS-gehalte niet kennen.



VERNIS CLAESSENS SA

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