

# FARROW & BALL®

HANDCRAFTED PAINT AND WALLPAPER

## FORSKRIFTSDATABLAD

### Modern Emulsion

Al maling fra Farrow & Ball er vandbaseret, hvilket betyder, at den er lugtfri, har lavt indhold af VOC (flygtige organiske forbindelser) og tørrer hurtigt. Malingen scorer også den højst mulige A+ vurdering for luftkvalitet indendørs i henhold til den uafhængigt udførte franske bekendtgørelse om indendørs luftkvalitet nr. 2011-321 – Arrêté april 2011.

#### Kemisk sammensætning:

Farrow & Ball Modern Emulsion er en blanding. Sammensætningen af dette produkt er proprietær viden om Farrow & Ball og vil ikke blive videregivet til tredjepart. Oplysninger om tilstedeværelsen af farlige komponenter over de rapporterbare koncentrationsgrænser i henhold til gældende national lovgivning findes i sikkerhedsdatabladet, som er tilgængeligt for professionelle brugere efter anmodning. Y106: REACH-kompatibel. Brug af denne dokumentkode udgør en juridisk erklæring om overensstemmelse med REACH-begrænsningerne defineret i kolonne 2 i bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006.

#### Anbefalede anvendelser og anvendelse af produktet:

Farrow & Ball Modern Emulsion anbefales til indvendige applikationer i overensstemmelse med følgende CEPE (Det Europæiske Råd for producenter og importører af maling, trykfarver og kunstnerfarver) Sektorspecifikere eksponeringsbeskrivelser (SWED): CEPE\_PW\_01\_V1: Professionelt spraymaleri, nær industrielle indstilling. CEPE\_PW\_03a\_v1: Professionel sprøjtemaling, indendørs (Niveau 1). CEPE\_PW\_03b\_v1: Professionel sprøjtemaling, indendørs (Niveau 2). CEPE\_PW\_04\_v1: Professionel maleri, indendørs børste / rulle. Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayer. Undgå indånding af spray eller tåge.

#### Flygtige organiske forbindelser (VOC):

Farrow & Ball Modern Emulsion er blevet testet inden for EU for VOC ved ISO 11890-2: 2020 i overensstemmelse med EU Paint Paint 2004/42 / EC. EU grænsen for dette produkt er (cat. A/[a]): 30g/l (2010). Farrow & Ball Modern Emulsion indeholder maks. 1 g / l (Trace) ved ISO 11890-2. Farrow & Ball Modern Emulsion er blevet testet inden for USA for VOC ved EPA Method 24 i overensstemmelse med miljøbeskyttelses agenturets standarder. USA grænsen for dette produkt er 50 g / l. Farrow & Ball Modern Emulsion indeholder 1 g / l (lav) VOC ved EPA Metode 24.



#### Global Chemical Inventory Status:

Alle komponenter i Farrow & Ball Modern Emulsion er inkluderet i følgende kemiske lagere:

- . Australien - AICS (australsk inventar af kemiske stoffer)
- . Kina - IECSC (Inventar over eksisterende kemiske stoffer i Kina)
- . New Zealand - NzioC (New Zealand Inventory of Chemicals)
- . Canada - DSL (canadisk indenlandske stoffer liste)
- . Den Europæiske Union - EINECS (europæisk oversigt over eksisterende kemiske stoffer)
- . Japan - ENCS (japanske eksisterende og nye kemiske stoffer inventar)
- . Korea - KECI (Korea Existing Chemicals Inventory)
- . Filippinerne - PICCS (Filippinerne Inventar of Chemicals & Chemical Substances)
- . Schweiz - SWISS (Opgørelse over anmeldte nye stoffer)
- . USA - TSCA (lov om giftige stoffer)

## Tungmetaller:

Tungmetaller Cadmium (Cd), kviksølv (Hg), bly (Pb) og Chrome (Cr (VI)) anvendes ikke med vilje til fremstilling af Farrow & Ball Modern Emulsion. Det forventes, at de samlede tungmetalkoncentrationer, der kan være til stede som følge heraf, derfor ligger under de tærskler, der for øjeblikket pålægges af følgende regler over hele verden:

- . CONEG (Coalition of North Eastern Governors)
- . EU-direktiv 94/62 / EØF
- . EU-direktiv 2000/53 / EF og ændring 2002/525 / EF
- . EU-direktiv 2002/95 / EF
- . Legetøjs sikkerhed - Del 3: Migration af visse elementer (EN 71-3:2019+A1:2021)
- . CPSC Regulations 16 CFR 1303/16 CFR 1500: 121 (<90 ppm bly)

Det er imidlertid ikke muligt at udelukke forekomsten af individuelle tungmetaller. Sporelementer kan komme ind i Farrow & Ball Modern Emulsion inden for de råvarer, der anvendes til fremstilling af dette produkt og gennem hjælpestoffer under forarbejdning. Disse sporstoffer kan kun påvises ved hjælp af analytiske metoder.

## Andre metaller:

Følgende andre metaller anvendes ikke med vilje til fremstilling af Farrow & Ball Modern Emulsion: Barium (Ba), Antimon (Sb), Arsen (As), Selen (Se), Cobalt (Co), Stann (Sn), Nikkel (Ni), Zink (Zn), Beryllium (Be) & Bismuth (Bi).

## Legetøjs sikkerhed Del 3: Migration af visse elementer (EN 71 3:2019+A1:2021):

Farrow & Ball Modern Emulsion er testet i henhold til EN 71-3:2019+A1:2021 og overholder de specificerede grænser for elementvandring fra legetøjsmaterialer som følger:

Element	Antimon (Sb)	Målt beløb (mg / kg)	<0.2	Maksimal grænse (mg / kg)	60
Element	Arsen (As)	Målt beløb (mg / kg)	<0.1	Maksimal grænse (mg / kg)	25
Element	Barium (Ba)	Målt beløb (mg / kg)	<100	Maksimal grænse (mg / kg)	1000
Element	Cadmium (Cd)	Målt beløb (mg / kg)	<0.125	Maksimal grænse (mg / kg)	60
Element	Bly (Pb)	Målt beløb (mg / kg)	<0.125	Maksimal grænse (mg / kg)	90
Element	Kviksølv (Hg)	Målt beløb (mg / kg)	<0.05	Maksimal grænse (mg / kg)	60
Element	Selen (Se)	Målt beløb (mg / kg)	<3	Maksimal grænse (mg / kg)	500
Element	Aluminium (Al)	Målt beløb (mg / kg)	<400	Maksimal grænse (mg / kg)	560
Element	Bor (B)	Målt beløb (mg / kg)	<100	Maksimal grænse (mg / kg)	300
Element	Krom III (Cr)	Målt beløb (mg / kg)	<0.004	Maksimal grænse (mg / kg)	9.4
Element	Krom VI (Cr)	Målt beløb (mg / kg)	<0.004	Maksimal grænse (mg / kg)	0.005
Element	Cobalt (Co)	Målt beløb (mg / kg)	<0.5	Maksimal grænse (mg / kg)	2.6
Element	Kobber (Cu)	Målt beløb (mg / kg)	<50	Maksimal grænse (mg / kg)	156
Element	Mangan (Mn)	Målt beløb (mg / kg)	<100	Maksimal grænse (mg / kg)	300
Element	Nikkel (Ni)	Målt beløb (mg / kg)	<6	Maksimal grænse (mg / kg)	18.8
Element	Strontium (Sr)	Målt beløb (mg / kg)	<250	Maksimal grænse (mg / kg)	1125
Element	Tin (Sn)	Målt beløb (mg / kg)	<0.2	Maksimal grænse (mg / kg)	3750
Element	Zink (Zn)	Målt beløb (mg / kg)	<300	Maksimal grænse (mg / kg)	938

## Stoffer af bekymring:

Følgende stoffer er ikke bevidst anvendt til fremstilling af Farrow & Ball Modern Emulsion: Polyhalogenbiphenyl / terphenyler / diphenylethere (PCB, PCT, PBB, PBDE), chlorerede carbonhydrider / paraffiner, ozonreducerende stoffer (CFC), halogener F, Cl, Br, I), Nonylphenol & Nonylphenoethoxylater, Aromatisk amin, Formaldehyd eller formaldehydgenererende stoffer, Asbest, Radioaktive stoffer, Phthalater, Bisfenol A og APEO (Alkylphenoethoxylater). Baseret på vores nuværende viden om råmaterialer, der anvendes til fremstilling af Modern Emulsion, og de oplysninger, som vores råmaterialeleverandører har leveret til virksomheden (f.eks. Sikkerhedsdatablade og tekniske datablade), kan vi bekræfte, at Modern Emulsion ikke indeholder nogen af stofferne af meget stor bekymring (SVHC) inkluderet i:

- Kandidatlisten i REACH Annex XIV på niveauer, der er større end de tolererede maksimumskoncentrationsværdier, der er fastsat i EU-forordning 1907/2006 / EF, eller over 0,1%, alt efter hvad der er lavere.
- Listen over giftige stoffer, der er offentliggjort i henhold til skema 1 i den canadiske miljøbeskyttelseslov 1999.
- Skema A i kapitel 423 - Miljørapportering og offentliggørelse af Toronto Municipal Code i koncentrations- eller masserapporteringstærskler større end de offentliggjorte grænser.
- National Pollutant Release Inventory (Ontario Regulation 127/01), Canada Gazette nummer 1-230 i koncentration eller masse rapportering tærskler større end de offentliggjorte grænser.
- Red List Building Materials (United States Environmental Protection Agency, Den Europæiske Kommission for Miljø, Californien og Det Internationale Levende Fremtidige Institut.
- Canadas forbrugerkemikalier og containereforskrifter (CCCR).
- Canada's Hazardous Products Regulation (HPR).
- Canada Cribs, Cradles and Basinet Regulations.
- USAs lov om farlige stoffer (FHSA).
- USA Revideret Hazard Communication Standard (HCS).
- Canada Legetøjsbestemmelser (SOR / 2011-17) - Afsnit 23.
- ASTM F963 - 17 - Standardforbrugerensikkerhedsspecifikation for legetøjssikkerhed.

## California OEHHA Proposition 65 Bemærk:

ADVARSEL: Dette produkt kan udsætte dig for kemikalier, herunder acetaldehyd, som Californien har kendt for at forårsage kræft. Yderligere oplysninger finder du på [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).



## Fransk indendørs luftkvalitets dekret nr. 2011 321 Arrêté April 2011:

Farrow & Ball Modern Emulsion er blevet testet for indendørs emissioner til ISO 16000 som følger:

Stof Formaldehyd <6

Stof acetaldehyd <6

Stof toluen <40

Stof Tetrachlorethylen <40

Stof ethylbenzen <40

Stof xylen <40

Stof Styren <40

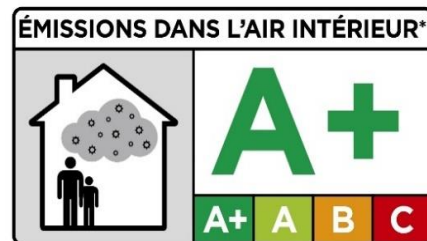
Stof 2-butoxyethanol <40

Stof trimethylbenzen <40

Stof 1,4-dichlorbenzen <2

Stof TVOC 61

Koncentration efter 28 dage ( $\mu\text{g} / \text{m}^3$ ).



Farrow & Ball Modern Emulsion opfylder kravene i de franske direktiver fra 04/30/2009 og 05/28/2009 om betingelserne for markedsføring af produkter til konstruktion og dekoration indeholdende kræftfremkaldende stoffer, mutagener eller reproduktionstoksiske kategori 1 eller 2 og svarer til til emissionsklasse A + i den franske forordning om mærkning af produkter til byggeri eller vægbeklædning eller gulvbelægning og maling og lak på deres emissioner af flygtige forurenende stoffer (Arrêté April 2011).

*\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).*

## Forordning om biocidholdige produkter (EU) 528/2012:

Dette produkt indeholder følgende biocidholdige produkter, der anvendes som konserveringsmidler i dåse: - 5- chlor-2-methyl-2h-isothiazol-3-on og 2-methyl-2h-isothiazol-3-on (3: 1) & 1,2-bensiothiazol-3 (2H) -on. Dette produkt indeholder også følgende biocidholdige produkter, der bruges som filmbeskyttelsesmidler: - 3-iod-2-propynylbutylcarbammat. Der er ingen nanomaterialer til stede. Opbevares utilgængeligt for børn. Brug beskyttelseshandsker (såsom Nitrile-handsker) og øjenbeskyttelse, når du bruger dette produkt. Undgå kontakt med hud og øjne. I tilfælde af kontakt med øjnene, skyl straks med vand og kontakt læge. Tøm ikke i kloak eller floder. Kontakt den lokale miljøafdeling for instruktioner til bortskaffelse. Et sikkerhedsdatablad for dette produkt er tilgængeligt på anmodning.

## Kontakt os:

Vores kundeservice sidder klar til at vejlede dig om farver, finish eller tapet. Ring på telefon +44 (0) 1202 876141, e-mail på [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com), eller skriv til os på Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, UK. Bemærk, at opkaldene kan blive optaget med henblik på uddannelse. Importeret i EU af Farrow & Ball, Kaiserstraße 25, Frankfurt am Main, Deutschland, +49 (0) 69 2424 6269.

## Ansvarsfraskrivelse:

Oplysningerne i disse datablade og teknisk rådgivning - uanset om mundtligt, skriftligt eller ved hjælp af forsøg - er vejledende og er afgivet i god tro, men uden garanti, da dygtighed applikation og betingelser er uden for vores kontrol. For yderligere information, kontakt venligst vores kundeservice. Vi påtager os intet ansvar for udførelsen af de produkter, der udspringer af en sådan brug, ud over værdien af det af os leverede varer. Dette påvirker ikke dine lovmæssige rettigheder.

Issue Date: 03/07/2023