

FARROW & BALL®

CRAFTSMEN IN PAINT AND PAPER

PRODUCT ADVIESBLAD

Metal Primer & Undercoat

Alle verf van Farrow & Ball is op waterbasis, waardoor ze niet sterk ruiken, een lage VOC-waarde (Volatile Organic Compounds of Vluchtige Organische Stoffen) hebben en snel drogen. Bovendien hebben ze de hoogst mogelijke A+-score voor luchtkwaliteit binnenshuis volgens het onafhankelijk uitgevoerde Franse Besluit inzake luchtkwaliteit binnenshuis nr. 2011-321 – Arrêté April 2011.

Verkrijgbaar in: ,750 ml,,,

In vier kleuren (White & Light Tones, Mid Tones, Red & Warm Tones en Dark Tones), ontworpen als passende kleur voor de gekozen deklaag. Verkrijgbaar rechtstreeks bij Farrow & Ball (bezoek farrow-ball.com, e-mail: sales@farrow-ball.com of op telefoonnummer: +44 (0) 1202 876141), bij onze Showrooms en geselecteerde internationale stockists.

Productoverzicht:

Deze roestwerende primer & undercoat biedt een beschermende onderlaag voor metaal zowel binnen- als buitenshuis. Geeft een uitstekende hechting en een duurzame afwerking. Roer de verf voor gebruik goed door.

Oppervlakken reinigen voor het schilderen:

Voor het schilderen moeten alle oppervlakken schoon en droog zijn. Voor de meeste oppervlakken raden we aan om een verdunde ontvetter ST MARC oplossing te gebruiken, volgens de instructies van de fabrikant. We raden het gebruik van reinigingsmiddelen op basis van oplosmiddelen af, omdat deze op grote schaal residu kunnen verspreiden, waardoor het aanbrengen van het product op waterbasis bemoeilijkt wordt.

Kleurnauwkeurigheid:

Controleer de kleur voordat u met schilderen begint zorgvuldig daar Farrow & Ball zich niet aansprakelijk stelt voor eventuele kosten die voortvloeien uit het aanbrengen van een incorrecte kleur. Controleer, wanneer u meerdere blikken van dezelfde kleur gebruikt, of de serienummers identiek zijn of meng de verschillende blikken verf voordat u met schilderen begint. Roer de verf voor gebruik goed door. Houd er rekening mee dat verschillende applicatietools (bijv. kwast, roller, spray) een klein visueel verschil in de uiteindelijke kleur kunnen geven.

Advies voor aanbrengen van primer en undercoat:

Met een Primer en Undercoat verzegelt het oppervlak waarop u schildert. Uw oppervlak moet een volle, stevige laag Primer en Undercoat hebben voordat u de Topcoat aanbrengt, om ervoor te zorgen dat de door u gekozen afwerking van Farrow & Ball een volledige hechting heeft, gelijkmatig wordt geabsorbeerd en een gladde en gelijkmatige afwerking heeft met een rijke kleurdiepte.

Het voorbereiden van ijzerhoudend metaal:

Ontvet en reinig nieuwe en reeds geschilderde metalen oppervlakken grondig. Verwijder eventuele losse verf en roest tot op het blanke metaal. Breng twee lagen Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat in de juiste kleur voor uw deklaag aan en laat de lagen tussendoor minimaal 4 uur drogen. Breng twee lagen van de door u gekozen Farrow & Ball finish aan en laat de lagen de aanbevolen tijd drogen. Gietijzer: Verf en primers op waterbasis kunnen, wanneer ze direct in contact komen met gietijzeren oppervlakken, leiden tot roestvorming. Om die reden raden wij aan om op gietijzeren oppervlakken, voorafgaand aan het verven, een specialistische primer te gebruiken.

Het voorbereiden van niet ijzerhoudend metaal:

Ontvet en reinig nieuwe en reeds geschilderde metalen oppervlakken grondig. Verwijder eventuele losse verf en schuur het oppervlak licht op; dit bevordert de hechting van uw primer & undercoat. Breng twee lagen Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat in de correcte kleur voor uw deklaag aan en laat de lagen tussendoor minimaal 4 uur drogen. Breng twee lagen van de door u gekozen Farrow & Ball finish aan en laat de lagen de aanbevolen tijd drogen.

Het voorbereiden van verzinkt metaal:

Behandel het oppervlak met een etsoplossing of beitsmiddel en zorg ervoor dat u alle restanten zorgvuldig verwijderd voordat u met schilderen begint. Breng twee lagen Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat in de juiste kleur voor uw deklaag aan en laat de lagen tussendoor minimaal 4 uur drogen. Breng twee lagen van de door u gekozen Farrow & Ball finish aan en laat de lagen de aanbevolen tijd drogen.

Het voorbereiden van gewaxte of gepolijste oppervlakken:

Als u van plan bent om gewaxte of sterk gepolijste oppervlakken te schilderen dient u eerst de bestaande laag te verwijderen door het oppervlak grondig te schuren. We raden u aan de verf op een klein stukje te testen omdat Farrow & Ball verfproducten niet altijd verenigbaar zijn voor gewaxte of gepolijste producten.

Het voorbereiden van radiatoren:

Dit product is geschikt voor gebruik op conventionele met heet water gevulde radiatoren waarvan de oppervlaktetemperatuur de 60°C niet overschrijdt. We adviseren u dit product niet te gebruiken op met stoom gevulde radiatoren omdat deze op een aanzienlijk hogere temperatuur werken. Zorg ervoor dat de radiator is uitgeschakeld en afgekoeld voordat u met schilderen begint. Ontvet en reinig nieuwe en reeds geschilderde radiatoren grondig. Verwijder eventuele losse verf en roest tot op het oorspronkelijke materiaal. Breng twee lagen Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat in de correcte kleur voor uw deklaag aan en laat de lagen tussendoor minimaal 4 uur drogen. Breng twee lagen van de door u gekozen Farrow & Ball finish aan en laat de lagen de aanbevolen tijd drogen. Gietijzeren radiatoren: Verf en primers op waterbasis kunnen, wanneer ze direct in contact komen met gietijzeren oppervlakken, leiden tot roestvorming. Om die reden raden wij aan om op gietijzeren oppervlakken, voorafgaand aan het verven, een specialistische primer te gebruiken.

Afplaktape:

Afplaktapes zijn beschikbaar in verschillend kleefkracht niveaus. Gebruik altijd een afplaktape van goede kwaliteit, geschikt voor jouw decoratieproject. Sommige afplaktapes bevatten gepatenteerde 'paint locking' technologie, die een superieur resultaat kunnen geven.

Voorbereiding voor het sproeien:

Wanneer verf van Farrow & Ball met een verfspuit op een oppervlak wordt aangebracht, moet er rekening mee worden gehouden dat de kwaliteit van de resulterende afwerking slechts zo goed kan zijn als het oppervlak waarop de verf wordt aangebracht. De meeste oppervlakken zullen moeten worden gereinigd en ontvet, voorbereid met vlakplamuur en geschuurd, om vervolgens te worden voorzien van de juiste primer of undercoat. Om een glad, vlak oppervlak te creëren waarop je de Farrow & Ball-finish van jouw keuze met een verfspuit gaat aanbrengen, is het ook raadzaam om tussen verflagen in nog even te schuren met heel fijn schuurpapier. Het kan nodig zijn dit proces meerdere keren te herhalen om het oppervlak voldoende geschikt te maken voor het gewenste type afwerking. Door zijn ultra-hoogglans finish wordt vooral met Farrow & Ball Full Gloss elke imperfectie in het oppervlak zichtbaar, waar die in een afwerking met minder hoogglans wellicht niet zo zou zijn opgevallen.

Instelling spuitapparatuur:

Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen. Voor het beste resultaat moet dit product worden aangebracht met een kwast of airless spray. Niet verdunnen. Airless verfspuiten: De beste resultaten kunt u behalen met een typische opstelling van een 410 spuitmondtype en een van 100 bar luchtinjectiedruk. Let op: dit zijn typische instellingen voor de meeste Airless verfspuitsystemen. Er zal enige aanpassing nodig zijn van de luchtdruk ten opzichte van de spuitmond, afhankelijk van het merk en model van het gebruikte Airless verfspuitapparaat.

Het schilderen van lichte naar donkere kleuren:

Wanneer u buitenshuis een donkere kleur op een lichte tint aanbrengt, raden wij u voor een duurzaam eindresultaat aan zoveel mogelijk van de bestaande verflaag te verwijderen.

Reinigen:

Verwijder zo veel mogelijk verf van kwasten of rollers. Reinig kwasten/rollers met warm zeepsop.

Andere product toepassingen:

Mocht u Farrow & Ball producten voor doeleinden willen gebruiken die hier niet vermeld zijn, neem dan voor advies contact op met onze Afdeling Customer Services +44 (0) 1202 876141 of stuur een mail naar customer.services@farrow-ball.com. Telefoongesprekken worden mogelijk opgenomen voor trainingsdoeleinden.

Toepassing informatie:

Vermijd schilderen bij temperaturen van lager dan 10°C of bij extreme hitte van meer dan 30°C. Schilder niet in direct zonlicht. Schilder niet buitenshuis als er regen wordt voorspeld. Voor het beste resultaat schildert u 's ochtends zodat het product tijd heeft om goed te drogen ('s avonds kan de lucht vochtig worden). Dit product moet worden aangebracht in overeenstemming met bijlage C van BS 6150: praktijkcode voor het schilderen van gebouwen.

Dekking (m²/l per laag): : Tot 12

Droogtijd: : Droogt binnen 2 uur.

Gemiddelde overschildertijd : : Overschilderbaar na 4 uur.

Aanbevolen aantal lagen: : 2*

Opmerking: De vermelde droog- en overschildertijden zijn gebaseerd op toepassingen onder normale omstandigheden - de droogtijd kan langer zijn in koele en/of vochtige omgevingen. Donkere kleuren drogen enigszins minder snel. Controleer of de verf volledig droog is voordat u pas geschilderde ramen en deuren sluit. Wacht 24 uur bij normaal gebruik en 14 dagen voordat u zware voorwerpen (zoals meubels of voertuigen) op het oppervlak plaatst of verplaatst. Wacht minimaal 14 dagen voordat u het product op oplosmiddelhoudende verflagen aanbrengt. Controleer of de verf volledig droog is voordat u recent geschilderde ramen en deuren sluit.

Dichtheid: : 1.2 - 1.4 g/cc

Natte laagdikte: : 80 - 120 µm

Applicatie luchtvochtigheid: : < 80 % RH

Doorlaatbaarheid voor vloeibaar water volgens DIN EN 1062 3 (w24 [kg/m²√24h]):

0.02 (Klasse III, limiet <0.1) Dit is het watervolume per 1m² dat gedurende een periode van 24 uur door de verflaag wordt opgenomen. Hoe lager de w24 waarde, hoe hoger de waterdichtheid van de verflaag. De mate van wateropname door verf wordt in categorieën onderverdeeld, variërend van Klasse I tot Klasse III.

Waterdampdoorlaatbaarheid (permeabiliteit) volgens DIN EN ISO 7783 2 (sd [m]):

0.470 (Klasse II, limiet >0.14 <1.4). Dit meet de mate waarin de verflaag bestand is tegen waterdamp en wordt uitgedrukt in de gelijkwaardige dikte van de lucht in meters. Hoe lager de sd waarde, hoe hoger de luchtdoorlatendheid van de verflaag. De mate van luchtdoorlatendheid van verf wordt in categorieën onderverdeeld, variërend van Klasse I tot Klasse III. Klasse II geeft in dit geval een gemiddeld niveau van ademend vermogen aan.

Bewaaradvies:

Dit is een product op waterbasis en moet worden beschermd tegen vorst en extreme temperatuuromstandigheden. We bevelen aan het product binnen 6 maanden na aankoop te gebruiken en aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor de verslechtering van de inhoud of verpakking na deze datum. Dit product bevat bewaarmiddelen om het onder normale omstandigheden te beschermen tegen bederf. Om contaminatie te minimaliseren en een maximale houdbaarheid te garanderen, bevelen we aan het product voor gebruik in een schone verfketel over te gieten en alle instrumenten voor en na elk gebruik grondig te reinigen. Herhaaldelijk openen en gebruiken van de pot kan het risico op microbiële besmetting vergroten; daarom bevelen we aan dit tot een minimum te beperken om de houdbaarheid van het product te maximaliseren.

Formulering:

Een watergedragen primer & undercoat op basis van een copolymeer bindmiddelsysteem.

Milieuadvies en afvalverwerking:

Product niet in riolering of oppervlaktewater lozen. Verfresten/verfblikken afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke/nationale richtlijnen. Neem voor advies contact op met uw plaatselijke milieudienst. Metalen blikken kunnen gerecycled worden.

Informatie omtrent het VOS gehalte:

EU maximum toegestane waarde voor dit product (cat. A/[h]): 30g/l (2010). Dit product bevat maximaal 2g/l VOS.

Lood Waarschuwing:

Speciale voorzorgsmaatregelen zijn vereist bij het voorbereiden van oppervlakken die geschilderd zijn met verf van vóór 1970; deze kunnen lood bevatten wat schadelijk is voor de gezondheid.

Gezond en veiligheidsadvies:

Bevat trizink bis(orthofosfaat). Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Buiten het bereik van kinderen houden. Zorg voor goede ventilatie tijdens het aanbrengen en drogen van de verf. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Gebruik geen verdunners of terpentine. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een arts raadplegen. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Neem contact met ons op:

Voor advies omtrent kleuren, finishes of behang kunt u terecht bij onze afdeling Customer Services +44 (0) 1202 876141, via mail sales@farrow-ball.com, of per post op het volgende adres: Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, Groot-Brittannië. Telefoongesprekken worden mogelijk opgenomen voor trainingsdoeleinden. Geïmporteerd in de EU door Farrow & Ball, Kaiserstraße 25, Frankfurt am Main, Deutschland, +49 (0) 69 2424 6269.

Disclaimer:

De informatie op deze technische informatiebladen en het technische advies dat mondeling, schriftelijk of door testen wordt gegeven, dienen louter als richtlijn en worden te goeder trouw maar zonder garantie gegeven omdat wij geen controle hebben over de vaardigheid in het aanbrengen en de plaatselijke omstandigheden. Neem voor meer informatie contact op met onze Afdeling Klantenservice. Wij accepteren geen aansprakelijkheid voor de prestaties van de producten voortkomend uit dergelijk gebruik die hoger is dan de waarde van de door ons geleverde goederen. Dit heeft geen invloed op uw wettelijke rechten.

Issue Date: 16/09/2022