

FARROW & BALL®

CRAFTSMEN IN PAINT AND PAPER

PRODUCT ADVIESBLAD

Wood Knot & Resin Blocking Primer

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,2.5 L,,

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 primer verhindert de vorming van harsvlekken op onbehandeld hardhout, harshoudend zachthout en knoestige gedeelten. Voor gebruik op houtwerk binnen- en buitenshuis en voor het plaatselijk behandelen van houten vloeren.

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.

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.

Vorbereiding van knoestig of harshoudend hout:

Verwarm de knoest om eventuele hars te verwijderen (we raden u aan hiervoor een heteluchtpistool te gebruiken). Schraap eventuele restanten hars af en reinig het oppervlak zorgvuldig met terpentijn of spiritus. Laat het oppervlak goed drogen voordat u verder gaat.

Het voorbereiden van nieuw en onbehandeld hout binnenshuis (vloeren niet inbegrepen):

Zorg ervoor dat de ondergrond solide, schoon, droog en vrij van vuil, vet en andere verontreinigingen is. Vul eventuele scheuren, gaten en open naden met een geschikt vulmiddel. Schuur het oppervlak licht op zodat de verflaag goed hecht. Bereid alle knoestige of harsachtige gebieden zoals hierboven en patch prime met Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer. Breng een verdunde laag Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat (20 % water) in de juiste kleur voor uw deklaag aan, gevolgd door een onverdunde laag. 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 geschilderd hout binnenshuis (vloeren niet inbegrepen):

Zorg ervoor dat de ondergrond solide, schoon, droog en vrij van vuil, vet en andere verontreinigingen is. Verwijder eventuele oude afbladderende verf omdat schilderen op onstabiele verflagen kan resulteren in blaarvorming of schilferen van de nieuwe verflaag. Vervaag de randen van de oude verflagen door deze zorgvuldig met de nieuwe verf te mengen. Vul eventuele scheuren, gaten en open naden met een geschikt vulmiddel. Schuur het oppervlak licht op zodat de verflaag goed hecht. Patch prime eventuele gevulde, onbehandelde knoesten of harshoudende gedeelten met Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer. Breng een laag Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat in de juiste kleur voor uw deklaag aan (en laat de lagen tussendoor minimaal 4 uur drogen). Breng aansluitend twee lagen van de door u gekozen Farrow & Ball finish aan en laat de lagen de aanbevolen tijd drogen.

Schilderen op houten vullers binnenshuis:

Volg de aanwijzingen van de fabrikant, laat het product goed drogen en patch prime met Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer. Breng een laag Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat in de juiste kleur voor uw deklaag aan. 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 onbehandeld hout buitenshuis:

Zorg ervoor dat de ondergrond solide, schoon, droog en vrij van vuil, vet en andere verontreinigingen is. Vul eventuele scheuren, gaten en open naden met een geschikt houtvulmiddel op waterbasis voor buiten. Schuur het oppervlak licht op zodat de verflaag goed hecht. Hout in omgevingen waar de kans op houtrot en schimmel groot is, behandelt u eerst met een houtconserveringsmiddel voordat u de primer aanbrengt. Bereid alle knoestige of harsachtige gebieden zoals hierboven en patch prime met Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer. Breng een laag Farrow & Ball Exterior Wood Primer & Undercoat in de juiste kleur voor uw deklaag aan. 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. Opmerking: De noodzaak om herhaaldelijk scheuren, gaten en open naden te repareren kan erop duiden dat het oppervlak het einde van zijn leven nadert en meer onderhoud zal vergen. In dit geval is het wellicht noodzakelijk het oppervlak te vervangen of te vernieuwen.

Het voorbereiden van reeds geschilderd hout buitenshuis:

Zorg ervoor dat de ondergrond solide, schoon, droog en vrij van vuil, vet en andere verontreinigingen is. Verwijder eventuele oude afbladderende verf omdat schilderen op onstabiele verflagen kan resulteren in blaarvorming of schilferen van de nieuwe verflaag. Vervaag de randen van de oude verflagen door deze zorgvuldig met de nieuwe verf te mengen. Vul eventuele scheuren, gaten en open naden met een geschikt houtvulmiddel op waterbasis voor buiten. Schuur het oppervlak licht op zodat de verflaag goed hecht. Hout in omgevingen waar de kans op houtrot en schimmel groot is behandelt u eerst met een houtconserveringsmiddel voordat u de primer aanbrengt. Bereid alle knoestige of harsachtige gebieden zoals hierboven en patch prime met Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer. Breng een laag Farrow & Ball Exterior Wood Primer & Undercoat in de juiste kleur voor uw deklaag aan (en laat de lagen tussendoor minimaal 4 uur drogen). Breng aansluitend twee lagen van de door u gekozen Farrow & Ball finish aan en laat de lagen de aanbevolen tijd drogen. Opmerking: De noodzaak om herhaaldelijk scheuren, gaten en open naden te repareren kan erop duiden dat het oppervlak het einde van zijn leven nadert en meer onderhoud zal vergen. In dit geval is het wellicht noodzakelijk het oppervlak te vervangen of te vernieuwen.

Schilderen op houten vullers buiten:

Volg de aanwijzingen van de fabrikant, laat het product goed drogen en patch prime met Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer. Breng een laag Farrow & Ball Exterior Wood Primer & Undercoat in juiste kleur voor uw deklaag aan. 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 MDF binnenshuis :

Gebruik indien mogelijk altijd MDF van een goede kwaliteit omdat dit minder oneffenheden vertoont en dus niet geschuurd hoeft te worden. De vezels in MDF van een lagere kwaliteit zijn minder goed gebonden en kunnen tijdens het aanbrengen van de verf aan de oppervlakte verschijnen. Indien er vezels aan de oppervlakte verschijnen, schuur de ondergrond dan tussen de verflagen licht op voor een egale afwerking. Schuur de randen van de MDF platen licht op voor een solide ondergrond en minder verfopname. Breng een laag Farrow & Ball Wood Floor 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.

Moeilijke oppervlakken (b. Melanine, PVC, ABS, wandtegels, laminaat, etc.):

Moeilijke ondergronden, zoals melanine, PVC, ABS, wandtegels en laminaat, vereisen een zorgvuldige voorbereiding voor het schilderen. Het oppervlak moet mogelijk worden ontvet met een gepatenteerd reinigingsmiddel, licht worden opgeschuurd om een fysiek contact te krijgen en grondig worden gereinigd voordat een verflaag kan worden aangebracht. Het beste resultaat krijgt u door een speciale hechtpriemer, geschikt voor watergedragen verven, aan te brengen volgens de instructies van de fabrikant voordat u de door u gekozen Farrow & Ball verf tint aanbrengt.

Voorbehandeling oliehoudend hout:

Bepaalde houtsoorten, zoals eiken, teak en rozenhout kunnen nogal oliehoudend zijn en vereisen aanvullende voorbehandeling. Draag handschoenen en maak het oppervlak schoon met een doek gedrenkt in spiritus. Ga hier meer door totdat de doek over het oppervlak kan worden gewreven en verwijderd zonder enige verkleuring. Spiritus is gevaarlijk, volg dus altijd de instructies van de producent. Neem het oppervlak af met heet water en een suikerzeep oplossing en laat het volledig drogen. Behandel opgevolde, knoestige of harsachtige gebieden door deze te verven met Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer, verdund met 20%. Laat het drogen en breng vervolgens een onverdunde laag aan op het hele oppervlak. Plan vier uur droogtijd tussen de verschillende lagen. Ga vervolgens verder met twee lagen van de bovenlaag van uw keuze.

Chemische afbijtmiddelen:

Als het oppervlak een bestaande verf in slechte conditie heeft of als er veel lagen zijn en er details verloren zijn gegaan, is het mogelijk het beste om de verf met een chemisch verfabijtmiddel te verwijderen. Deze producten kunnen gevaarlijk zijn, volg dus altijd de instructies van de producent en draag beschermende uitrusting. Als de verf eenmaal verwijderd is, moet het afbijtmiddel mogelijk geneutraliseerd worden met een neutraliserende oplossing. Volg opnieuw de instructies van de producent, spoel af met schoon water en controleer de pH-waarde tot die onder de acht ligt. Laat het oppervlak volledig drogen voor het aanbrengen van de juiste Primer en Undercoat en de bovenlaag van uw keuze.

Schilderen van lijstwerk met een kwast:

Roer zorgvuldig voor gebruik. Met 'lijstwerk' bedoelen wij: plinten, lambrisering, deuren, deurkozijnen en architraven, vensterbanken en raamkozijnen (mits ze niet van plastic zijn). Farrow & Ball verven zijn watergedragen en in tegenstelling tot oplosmiddelhoudende verfproducten is een verf op waterbasis beter bestand tegen verzakken. U bereikt daarom het beste eindresultaat als u een dikkere laag aanbrengt. Voor een optimaal eindresultaat kunt u het beste een hoogwaardige, synthetische kwast met een fijne punt gebruiken (bijv. een Farrow & Ball verfkwast). Neem voldoende verf op uw kwast en breng een royale laag aan. Strijk de verf eerst in verticale richting uit en vervolgens in horizontale richting, totdat er een egale laag ontstaat. Strijk de verf tenslotte uit in één richting, oefen een lichte druk uit op het oppervlak en houd de kwast in een hoek van ongeveer 30°. Vermijd het opnieuw bewerken van de verflaag en probeer de verf niet in dunne, egale laagjes uit te strijken zoals u gewend bent bij een traditionele verf op oplosmiddelbasis; dit kan namelijk resulteren in zichtbare kwaststreken. Laat het oppervlak goed drogen (minimaal 4 uur) voordat u een nieuwe laag aanbrengt en volg dezelfde techniek als eerder beschreven.

Schilderen van lijstwerk met een roller:

Roer zorgvuldig voor gebruik. Met 'lijstwerk' bedoelen wij: plinten, lambrisering, deuren, deurkozijnen en architraven, vensterbanken en raamkozijnen (mits ze niet van plastic zijn). Deze verffinish kan ook worden aangebracht met behulp van een geweven roller met een medium polyester vacht. Dit zal een goede afwerking met minimale 'sinaasappelhuid' effect en een snelle aanbrenging geven. Echter, voor een optimale afwerking, raden wij het gebruik van een Farrow & Ball fijn puntige synthetische kwast aan.

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.

Vorbereiding 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. Airless verfspuiten: De beste resultaten kunt u behalen met een typische opstelling van een 410 spuitmondtip en een van 60 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. HVLP spuitpistool - Afhankelijk van de gebruikte apparatuur kan het noodzakelijk zijn de verf met maximaal 30% te verdunnen. Experimenteer met de instellingen van de luchtregelklep, de dikte van de verf, de ventilator en het spuitpatroon op een stuk karton of op een onopvallende plaats totdat u het gewenste resultaat heeft bereikt. Breng meerdere dunne laagjes aan en laat iedere laag goed drogen voordat u de volgende aanbrengt.

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.

Dekking (m²/l per laag): : Tot 13

Droogtijd: : Droogt binnen 2 uur.

Gemiddelde overschildertijd : : Overschilderbaar na 4 uur.

Aanbevolen aantal lagen: : 1

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

Substraat vochtgehalte:

Hout binnenshuis = <15% : Hout buitenshuis = <15%

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

0.03 (Klasse III, limiet <0.1) Dit meet het volume aan water dat binnen een gebied van 1m² 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. Klasse III geeft in dit geval de hoogste waterdichtheid aan.

Bewaaradvies:

Dit is een product op waterbasis en moet worden beschermd tegen vorst en extreme temperaturomstandigheden. We bevelen aan het product binnen 6 maanden na aankoop te gebruiken en aanvaard 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 gemaakt met een bindmiddel op acrylbasis.

Milieuadvies en afvalverwerking:

Product niet in riolering of oppervlaktewater lozen. Verfstrengen/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/[g]): 30g/l (2010). Dit product bevat maximaal 1g/l VOS.

Gezond en veiligheidsadvies:

Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen. 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 bij de hand 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 terpentijn. 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. Bij het schuren van een oppervlak ter voorbereiding op schilderwerk moet stofvorming tot een minimum worden beperkt en is het gebruik van geschikte ademhalingsbeschermingsmiddelen (ABM) een raadzame voorzorgsmaatregel.

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.

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