



verf.nl

Technische informatie

Little Greene®

— PAINT & PAPER —

INTELLIGENT MATT EMULSION

HET VROEGERE ULTIMATT EMULSION

BESCHRIJVING

Een verstevigde matte kwaliteitsafwerking op waterbasis met weinig geur, die uitstekend hecht op aanwezige oude alkydafwerkingen. De uitstekende waterbestendigheid en excellente hechtingskenmerken zorgen ervoor dat dit product uitermate geschikt is om keukens, badkamers en muren in ruimtes met veel verkeer te verven. Dit product is geschikt voor verfwerkzaamheden binnen en buiten.

EIGENSCHAPPEN

Glansgraad*	Mat (minder dan 5%)
Theoretische dekking	14 vierkante meter per liter (varieert in functie van de porositeit en de textuur van het oppervlak)
Aanbevolen filmdikte	30 micron droog, per laag.
Aanbevolen aantal lagen	2
Oppervlaktedroog**	1 uur

Tijd voor volgende laag**	Minimaal 4 uur
Volume vaste stoffen	35%
Verkrijgbare kleuren	Alle kleurbereiken van Little Greene
Verkrijgbare verpakkingsformaten	1, 2,5, 5 en 10 liter

*Vanwege de pigmentformule kan het glansniveau in de donkere kleuren hoger zijn dan in de pasteltinten.

**De volledige uitharding (droging) van de coating kan meerdere dagen duren, afhankelijk van de aangebrachte laagdikte en de omgevingsdroogomstandigheden op de locatie. De coating mag niet worden blootgesteld aan zware oppervlaktecondensatie, zoals in keukens en badkamers, voordat ze volledig droog is, omdat er anders permanente sporen kunnen achterblijven op het oppervlak.

GOEDKEURINGEN EN NORMEN

Waterdampdoorlaatbaarheid (BS EN ISO 7783), gemiddelde SD: 0,44m, gemiddeld V: 46 g/m²/dag

Classificatie voor waterdampdoorlaatbaarheid (EN 1062-1), Klasse: V2 (medium)

Gefabriceerd onder de auspiciën van ISO 9001:2008 kwaliteit en ISO 14001:2004 milieubeheersystemen.

BS EN71-3:2013 Veiligheid van speelgoed. Specificatie voor de migratie van bepaalde elementen. (Testcertificaat beschikbaar op aanvraag)

2004/42/EG EU-grenswaarde voor dit product (cat.A/awb): 30 g/l (2010). Dit product bevat max.2 g/l VOC.

Dit product is getest onder de regelgeving die vermeld is in het Franse besluit betreffende binnenluchtkwaliteit nr. 2011-321 – Arrête April 2011, en werd een A+ toegekend.

Dit product is getest onder de regelgeving DIN EN 13 300 en is geclassificeerd; Natte schrobweerstand – Klasse 1. Glans – Dead Matt. Contrastverhouding – Klasse 1. Grootste korrelgrootte – Fijn. Theoretisch spreidend vermogen – 14 m²/l.

VOORBEREIDING VAN OPPERVLAK

Nieuw hout: Op zachte houtsoorten moeten knopen worden verzegeld met een knoopafdichtmiddel om vlekken te voorkomen. Vervolgens moet een grondlak van Little Greene Intelligent ASP worden aangebracht. Harsachtige harde houtsoorten moeten voordat de grondlaag wordt aangebracht worden gereinigd en behandeld met Little Greene Aluminum Wood Primer (raadpleeg de overeenkomstige productinformatiebladen voor meer details).

Controleer of het vochtgehalte van het hout lager is dan 15% voordat u het product begint aan te brengen. Vochtig hout mag nooit worden geleverd, omdat dit kan leiden tot blaasvorming, afbladdering, barsten en een voortijdige deklaagmislukking.

Groene eik mag niet worden geleverd, tenzij deze gedurende minstens 6 maanden is verweerd.

Metalen: Nieuwe ferrometalen moeten met de hand of mechanisch worden gereinigd, om oppervlakteroest te verwijderen voordat Little Greene Intelligent ASP wordt aangebracht. Niet-ferrometalen moeten worden voorbehandeld of er moet een eigen primer op worden aangebracht.

Aanwezige verfafwerking: Verwijder alle loszittende en afbladderende verf. Ontvet met een gepaste detergentoplossing, zoals suikerzeep, en spoel daarna met water. Schuur grondig met een halfgrof schuurpapier, om een vlekkeloos hoofdoppervlak te verkrijgen, en vul de plaatsen waar de verf is verwijderd op. Corrigeer reparaties door het oppervlak te schuren en indien nodig primer aan te brengen op het blootliggende oppervlak.

Verfoppervlakken met een hoge glans (zoals vinylzijde) moeten grondig worden geschuurd om een hoofdoppervlak te verkrijgen, of ze moeten vóór het verven worden behandeld met een eigen primer voor alle oppervlakken. Oude matte verven die worden blootgesteld aan een hoge luchtvochtigheid kunnen met de tijd afslijten, en moeten worden behandeld met een grondlaag, verdund met 20% (v/v) zuiver water, om een verbonden en afgedicht oppervlak te garanderen.

Kunststoffen: Voor een langdurige bestendigheid moeten de oppervlakken worden gereinigd en lichtjes worden geschuurd. Breng een eigen hechtingsbevorderende kunststofprimer aan voordat u de afwerkingslaag aanbrengt.

Nieuwe gepleisterde muren: Laat bij een pleisterbedekking het pleister minstens vier weken grondig drogen. Breng een primerlaag, en verdun de verf door 5 tot 25% (v/v) zuiver water toe te voegen, afhankelijk van de porositeit van het substraat. Begin uit te vegen met dezelfde aanbevolen verdunding als voor de primer, om de stroming en de verzegeling van het substraat te bevorderen. Breng tenslotte twee volledige lagen aan.

Laat nieuwe, volledig gepleisterde muren minstens zes maanden grondig drogen alvorens ze te verven met Little Greene Intelligent Matt Emulsion.

Dit product wordt niet aanbevolen voor het verven van kalk of andere natuurlijke pleisters.

Disclaimer - De gegevens op dit informatieblad zijn correct naar ons beste weten en onze ervaring. The Little Greene Paint Company behoudt zich het recht voor om de gegevens hierin te wijzigen zonder kennisgeving. De verstrekte gegevens ontheffen gebruikers niet van de verantwoordelijkheid om eigen testen en experimenten uit te voeren; noch vormen zij enige juridische grond voor zekere eigenschappen of toepassingsmogelijkheden. De voorwaarden van dienstverlening en toepassingen vallen mogelijk buiten onze controle, en bijgevolg kan geen enkele aansprakelijkheid worden aanvaard op grond van de hierin verstrekte gegevens.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT. Engeland.

Tel.: 0845 880 5855 (VK) Tel.: +44 161 23 00 880 (buitenland) Fax: 0845 880 5877 (VK) Fax: +44 161 22 33 208 (buitenland)

mail@littlegreene.com www.littlegreene.com

Little Greene®

— PAINT & PAPER —

INTELLIGENT MATT EMULSION

HET VROEGERE ULTIMATT EMULSION

Bestaande gepleisterde muren: Was de aanwezige verf lichtjes af om stof of oppervlakteslib te verwijderen. Breng een primerlaag, en verdun door 0 tot 25% (v/v) zuiver water toe te voegen, afhankelijk van de porositeit van het substraat. Breng tenslotte, naarmate noodzakelijk is, minstens één volledige laag aan.

Voor een wezenlijke verandering van het kleurschema wordt een grondlaag van Little Greene Intelligent ASP sterk aanbevolen.

Dit product wordt niet aanbevolen voor het verven van eerder geleverde kalk of een ander natuurlijk pleister.

VERVEN

Grondig roeren vóór het gebruik. Niet aanbrengen op oppervlakken bij een omgevingstemperatuur die lager is dan 5°C. Bij verwerkzaamheden buiten mag het product bovendien niet worden aangebracht als er een kans is op regen of vorst.

Uitvegen: Gebruik een kwaliteitsborstel met synthetische haren die de juiste grootte heeft voor het desbetreffende project. Nieuwe borstels moeten worden geconditioneerd door ze te wassen in zuiver water en grondig te drogen met een schone, pluisvrije doek.

Dompel de borstel niet te ver onder in de verf, om te voorkomen dat de verf binnendringt in de beslagring. Vermijd druppels en spatten door niet teveel verf op de borstel te nemen. Breng de verf in gelijke streken aan, en breid het verfoppervlak alleen uit om een natte rand goed te kunnen onderhouden. Voor een resultaat van de hoogste kwaliteit dient u de laatste borstelstreken allemaal in dezelfde richting aan te brengen, en mag u nooit opnieuw verven over verf die al is begonnen drogen.

Voor complexe voorwerpen, of in gevallen waar hoge omgevingstemperaturen/een hoge luchtstroom niet kunnen worden vermeden, kan de open tijd worden verlengd door 10 tot 15% (v/v) van een eigen verfconditioner op waterbasis toe te voegen. Dit advies geldt ook voor grote, platte oppervlakken. In dergelijke gevallen wordt echter het gebruik van een verfrol aanbevolen.

Door lichtjes te schuren tussen de lagen, worden alle stofdeeltjes en andere oppervlaktevervuiling verwijderd, zodat een vrijwel professionele afwerking wordt verkregen.

Verfroller: Gebruik een roller van een wolmengsel met een korte nap voor de beste resultaten op gladde oppervlakken. Vergroot indien nodig de naplengte voor gestructureerde oppervlakken, om een gelijkmatige en goede dekking te garanderen. Breng de laatste streken in dezelfde richting aan, en behoud steeds een natte rand. Laat u nooit verleiden om opnieuw te verven over verf die al aan het drogen is, omdat dit leidt tot zichtbare plooiën en te dikke lagen. Waar hoge omgevingstemperaturen/een hoge luchtstroom niet kunnen worden vermeden, kan de open tijd worden verlengd door 10 tot 15% (v/v) van een eigen verfconditioner op waterbasis toe te voegen.

Verspuitbare afwerking:

Conventioneel

Verdunnen met maximaal: 40% (v/v) water
Tipgrootte: 1,60 tot 2,00 mm (62 tot 78 thou)
Luchtdruk: 0,28 tot 0,41 MPa (40 tot 60 psi)

Luchtledig

Verdunnen met maximaal: 20% (v/v) water
Tipgrootte: 0,28 tot 0,54 mm (11 tot 21 thou)
Druk op tip: 12,6 tot 19,6 MPa (1800 tot 2800 psi)

REINIGING

Verwijder overtollige verf en reinig al het materiaal onmiddellijk na het gebruik met schoon water. Bewaar borstels of rollers nooit in water, omdat hierdoor de verprestaties verslechteren.

BEWARING EN HOUDBAARHEID

Bewaar ongebruikte verf in een koele, droge, vorstvrije ruimte, buiten het bereik van direct zonlicht. Controleer of de deksels van de blikken na het gebruik stevig en correct zijn teruggeplaatst.

Dit product blijft minimaal twee jaar stabiel als het niet wordt geopend en als het wordt bewaard onder de bovenvermelde omstandigheden.

NAZORG

Reiniging: Gebruik voor lichte oppervlaktevervuiling een verdunde, lauwe oplossing van afwasmiddel en een schone spons of pluisvrije doek. Zorg ervoor dat de spons of de doek goed nat is (maar niet druipt), was het vervuilde gebied en herhaal deze werkwijze indien nodig.

Zorg ervoor dat de radiatoren op kamertemperatuur zijn alvorens te proberen reinigen met de bovenvermelde procedure. De reiniging van hete radiatoren kan leiden tot een gelokaliseerde of ongelijkmatige schuring van het oppervlak.

Om een algemene vuilophoping te voorkomen, dient u uw woning altijd goed te ventileren bij activiteiten die kunnen bijdragen tot de ophoping van vet en olie, zoals koken. Verwijder stof dat vrijkomt bij doe-het-zelfwerk bij voorkeur aan de bron, of door grondig te stofzuigen.

Om krassen te voorkomen, dient u altijd een zacht borstelstuk te gebruiken voor het stofzuigen van aangrenzende oppervlakken.

Speciale zorg: Plaats gedurende minstens een week na het verven geen zware voorwerpen op het oppervlak. Voor boekenrekken en andere vaak gebruikte oppervlakken kan het nuttig zijn om een zeer kleine laag van een geschikt waspolijstmiddel aan te brengen, om te voorkomen dat deze oppervlakken op lange termijn worden ontsierd.

Reparatie: Wrijf het opnieuw te verven oppervlak lichtjes in, en gebruik voor blootliggend substraat een geschikte primer. Verf het voorwerp indien nodig opnieuw één of twee lagen, met de nodige wachttijden. Het oververven van vlekken leidt bijna altijd tot minder esthetische resultaten.

Disclaimer - De gegevens op dit informatieblad zijn correct naar ons beste weten en onze ervaring. The Little Greene Paint Company behoudt zich het recht voor om de gegevens hierin te wijzigen zonder kennisgeving. De verstrekte gegevens ontheffen gebruikers niet van de verantwoordelijkheid om eigen testen en experimenten uit te voeren; noch vormen zij enige juridische grond voor zekere eigenschappen of toepassingsmogelijkheden. De voorwaarden van dienstverlening en toepassingen vallen mogelijk buiten onze controle, en bijgevolg kan geen enkele aansprakelijkheid worden aanvaard op grond van de hierin verstrekte gegevens.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT. Engeland.

Tel.: 0845 880 5855 (VK) Tel.: +44 161 23 00 880 (buitenland) Fax: 0845 880 5877 (VK) Fax: +44 161 22 33 208 (buitenland)

mail@littlegreene.com www.littlegreene.com

Little Greene®

— PAINT & PAPER —

INTELLIGENT MATT EMULSION

HET VROEGERE ULTIMATT EMULSION

VERWIJDERING EN RECYCLING

Verwijder resterende verf of verfafval via een erkende afvalverwerker. Lege metalen blikken kunnen worden gerecycled (verwijder de kunststof handgreep op blikken van 2,5 l en 5l).

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Lees vóór het gebruik altijd het etiket op het blik. Zorg voor een maximale ventilatie tijdens het verven en het drogen. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor meer details.

Disclaimer - De gegevens op dit informatieblad zijn correct naar ons beste weten en onze ervaring. The Little Greene Paint Company behoudt zich het recht voor om de gegevens hierin te wijzigen zonder kennisgeving. De verstrekte gegevens ontheffen gebruikers niet van de verantwoordelijkheid om eigen testen en experimenten uit te voeren; noch vormen zij enige juridische grond voor zekere eigenschappen of toepassingsmogelijkheden. De voorwaarden van dienstverlening en toepassingen vallen mogelijk buiten onze controle, en bijgevolg kan geen enkele aansprakelijkheid worden aanvaard op grond van de hierin verstrekte gegevens.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT. Engeland.

Tel.: 0845 880 5855 (VK) Tel.: +44 161 23 00 880 (buitenland) Fax: 0845 880 5877 (VK) Fax: +44 161 22 33 208 (buitenland)

mail@littlegreene.com www.littlegreene.com

**verf.nl**

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl