



Technische informatie

Intelligent Floor Paint

Beschrijving:

Een hoogwaardige in de omgevingslucht uithardende acrylafwerking, op - waterbasis, uitstekend wasbaar en met zeer goede slijtagebestendigheid en bestendigheid tegen lichte chemicaliën. Wordt aanbevolen voor weinig tot matig begane betonnen en houten vloeren.

Eigenschappen:

Glansgraad*	Theoretische dekking	Aanbevolen filmdikte	Aanbevolen aantal lagen	Oppervlaktedroog	Tijd voor volgende laag
Halfglanzend (35%)	12 m ² per liter (varieert in functie van de porositeit en de textuur van het oppervlak)	38 micron droog, per laag.	2-3	1-2 uur*	Minimaal 1-4 uur*
Volume vaste stoffen	Verkrijgbare kleuren	Verkrijgbare verpakingsformaten	*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 voordat ze volledig droog is, omdat er anders permanente sporen kunnen achterblijven op het oppervlak.		
46%	Alle kleurbereiken van Little Greene	2,5, 1 liter			

Goedkeuringen en normen:

Kwaliteitscontrole:

Gefabriceerd onder de auspiciën van ISO 9001:2015 kwaliteit en ISO 14001:2015 milieubeheersystemen.

Kindvriendelijk:

BS EN71-3:2019 Veiligheid van speelgoed. Specificatie voor de migratie van bepaalde elementen. (Testcertificaat beschikbaar op aanvraag)

VOC-gehalte:

2004/42/EG EU-grenswaarde voor dit product (cat.A/i WB): 140 g/l (2010). Dit product bevat max. 1 g/l VOC.

Binnenluchtkwaliteit:

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

Was-/schrobbestendigheid:

Dit product is getest onder de regelgeving DIN EN 13 300 en is geclassificeerd; Natte schrobweerstand – Klasse 1. Glans – Halfglans. Contrastverhouding – Klasse 1. Grootste korrelgrootte – Fijn.

Vorbereiding van oppervlak:

Algemeen: Verwijder alle imperfecties van het oppervlak en repareer alle defecten om een hoogwaardige afwerking te garanderen.

Nieuw hout: Op zachte houtsoorten moeten knopen worden verzegeld met Little Greene Aluminum Wood Primer, om vlekken te voorkomen. Breng één verdunde laag Intelligent ASP aan, om de penetratie in het substraat mogelijk te maken, en vervolgens twee volledige lagen Intelligent Floor Paint. Harsachtige harde houtsoorten moeten worden gereinigd en behandeld met Little Greene Aluminum Wood Primer (raadpleeg de overeenkomstige productinformatiebladen voor meer details). Little Greene Intelligent ASP moet na Aluminum Wood Primer worden aangebracht.

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

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

Metalen: Nieuwe Ferro- en non-ferrometalen moeten met de hand of mechanisch worden gereinigd om oppervlakterooft te verwijderen voordat

Little Greene Intelligent ASP en daarna 2 lagen Intelligent Floor Paint 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 halfgrob 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 een verdunde onderlaag aan te brengen op het blootliggende oppervlak.

Beton: Verwijder het stof op het oppervlak door het af te borstelen of te stofzuigen. Als het beton is gevlinderd, moet het oppervlak worden afgeblazen of worden behandeld met een eigen etsoplossing, om vóór het verven een profiel te creëren. Kleine oppervlaktevervuilingen zoals olievlekken kunnen mogelijk worden verwijderd met een vlambehandeling. Verdun de eerste laag met ~15% v/v zuiver water, om de indringing in het substraat mogelijk te maken, en breng vervolgens twee volledige lagen aan.

Natuursteen: Poreuze steen kan worden behandeld volgens de instructies voor beton. Dit product wordt niet aanbevolen voor direct aanbrengen op niet-poreus granietmetselwerk.



verf.nl

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