
WOOD VENEER WALLPAPER

Verwerkingsvoorschriften

Deze instructies zijn belangrijk bij het aanbrengen van fineerhouten muurbehang en dienen dus ook gerespecteerd te worden. De juiste voorbereiding en correct lijmgebruik, gecontroleerde omgevingsindicatoren en kwaliteitsvol vakmanschap bepalen de uiteindelijke afwerkingsgraad.

Belangrijk ! Fineerhouten muurbehang mag enkel geplaatst worden door een opgeleide plaatser. Contacteer Decospan NV om een opleiding te organiseren via info@decospan.com.

Fineerhouten muurbehang is een natuurlijk houtproduct. Ieder vel fineerhouten muurbehang is uniek. Afwijkingen in kleur en structuur komen voor en zijn volkomen natuurlijk. Controleer ieder vel vooraleer tot de verwerking over te gaan. Mocht u ondanks onze strenge kwaliteitseisen toch nog iets ontdekken dat niet conform is, gelieve het niet te verwerken en Decospan NV te contacteren. Houd er eveneens rekening mee dat de kleur van fineerhout zich bij blootstelling aan licht verandert.

Na de installatie van het fineerhouten muurbehang moet het oppervlak nog beschermd worden. Hiervoor is Decospan Premium Wood Oil aangeraden. Deze olie op waterbasis kan heel eenvoudig met een langharige rol aangebracht worden op de wand.

Benodigdheden

- Breekmes
- Contactlijm type Contact Spray Adhesive
- Vetwerend papier
- Platte nadenroller
- Aandrukspatel
- Winkelhaak
- Metalen snijlat
- Meetgereedschap en eventueel laser
- Handschuurmachine of schuurspons met fijne korrel (180 of fijner)

Vorbereiding ondergrond

Een goede voorbereiding van de ondergrond is noodzakelijk om een goed eindresultaat te verkrijgen. Een perfect resultaat is enkel mogelijk door te starten met een vlakke, onbeschadigde en droge muur.

Controleer de wand op onderstaande punten:

- De oppervlakten dienen droog, vast, egaal en effen te zijn
- Beschadigde en niet draagvaste delen verwijderen tot ondergrond dragend wordt.
- Loszittende delen vastzetten of verwijderen.
- Controle op scheuren, barsten of beschadigingen. Herstellingen gebeuren met aangepaste vul- en uitvlakmiddelen. Probeer dit eerst uit op een klein oppervlak om de verenigbaarheid met de contactlijm te testen.
- Openingen tussen schrijnwerk en muren: dichten met elastische en overschilderbare acrylaat kit.
- Steeds nazien of er plaatsen zijn met een abnormaal hoge vochtconcentratie. Een voorafgaande vochtmeting zal het aanvangstijdstip van de verdere afwerking bepalen. Eventuele constructiefouten die de muren extra vochtbelasten moeten hersteld worden. Controle op koude bruggen uitvoeren en waar nodig thermisch isoleren met isolatie en dampscherm.
- Vet en stof verwijderen voor een optimale verlijming.

Behangen met fineerhouten muurbehang bovenop een bestaand behangpapier of een reeds voorbehandelde wand (geschilderd) wordt ten stelligste afgeraden, omwille van het gevaar van blaasvorming en hechtingsproblemen.

Gipsplaten, poreuze en verpoederde ondergronden ontstoffen en fixeren.

Respecteer de droogtijd van de primer alvorens de plaatsing van het muurbehang aan te vatten.

Omgevingscondities

Fineerhouten muurbehang dient aangebracht te worden bij een normale temperatuur (tussen 15°C en 25°C) en vrij constante relatieve luchtvochtigheid (tussen 45% en 65%). Bij schommelingen van de luchtvochtigheidsgraad kunnen krimp en/of uitzetting optreden. Bijgevolg is het ten stelligste af te raden om ramen en/of deuren open te zetten tijdens en na de plaatsing. Dit vermijden tot de plaatsing van het fineerhouten muurbehang volledig afgewerkt is.

Verwerkingsinstructies

Vorbereiding [video hoofdstuk 1]

- Vorbereiding ondergrond: zie hierboven
- Fineerhouten muurbehang dient minimum 24 uur voor plaatsing in de te verwerken ruimte aanwezig te zijn om te acclimatiseren. Dit om krimpen/uitzetten te vermijden onder invloed van een wijzigende temperatuur en luchtvochtigheid.
- Meet de wand op en snij het behang op het juiste formaat.
- Gebruik een scherp breekmes voor het snijden. Het is beter om verschillende keren zacht over het oppervlak te gaan dan 1 keer met grote druk.
- Ieder fineervel controleren: de lange zijden van fineerhouten muurbehang zijn normaal evenwijdig. De korte zijden staan niet noodzakelijk loodrecht op de lange zijden. Met behulp van een breekmes en winkelhaak kunnen deze in een rechte hoek gesneden worden.
- Voorzie onmiddellijk de uitsparingen voor stopcontacten, schakelaars en dergelijke door een kleine insnijding te maken op de juiste positie.

Applicatie [video hoofdstuk 2]

- Gebruik de geadviseerde contactlijm van Gecko van Canect. Respecteer het richtverbruik van de lijmfabrikant. Bij gebruik van andere lijm vervalt de productverantwoordelijkheid van de fabrikant.
- Spuit de contactlijm op de rugzijde van het fineerbehang. Begin met de buitenranden van het vel en spuit vervolgens het hele oppervlak. Zorg ervoor dat de lijm evenredig en overlappend ($\pm 50\%$) wordt aangebracht op het volledige vel.
- Spuit de contactlijm op de wand. Begin bovenaan en gebruik eventueel een spatbord om aanpalende oppervlakken te vrijwaren van lijmspatten. Spuit voldoende breed: minimaal 1,5x de breedte van een strook. Voorzie ook hier voldoende overlappingsen.
- Kleef een strook vetwerend papier op circa 2cm weg van de as waar het aan te brengen vel moet komen om directe verlijming bij accidenteel contact tussen de wand en het fineerbehang te vermijden.

- Bij aanvang van het aanbrengen van het fineerhouten muurbehang dient verticaal een loodlijn bepaald te worden waar het eerste vel tegen gekleefd wordt.
- Positioneer het belijmde fineerbehang uiterst precies en voorzichtig op de belijmde wand. Werk van boven naar onder over de volledige lengte van de strook.
- Verwijder het vetwerend papier over de volledige lengte van het vel.
- Druk de rest van het vel fineerbehang aan met een spatel. Werk van binnen naar buiten over de volledige lengte van het vel en verwijder zo alle lucht vanonder het vel.
- Gebruik een harde aandrukrol om het vel stevig tegen de ondergrond te drukken. Hou er rekening mee dat er een vrij grote druk moet gegeven worden voor een goed resultaat.
- Overtollige stukken kunnen nu weggesneden worden.
- De volgende vellen kunnen op dezelfde methode geplaatst worden.

Afwerking [video hoofdstuk 3]

Meteen na het plaatsen kan al gestart worden met de afwerking van de behangen wand.

- Begin met voorzichtig te schuren: fineerhouten muurbehang wordt voorgeschuurd geleverd. Hierdoor moet enkel met fijne korrel (180 of fijner) nageschuurd worden. Bij te grovere korrel bestaat de kans op doorschuurfouten. Bij een muur met een oneffenheid is de kans reëel dat op bepaalde plaatsen het fineer weggeschuurd wordt. Dit kan vermeden worden door te starten met een vlakke ondergrond.
- Schuur enkel in de richting van de houtvezels.
- Na het schuren moet het schuurstof verwijderd worden. Dit kan met een droge doek of handborstel gebeuren.
- Fineerhouten muurbehang kan met olie of vernis afgewerkt worden. Een afwerking met olie lijkt het sterkst op onbehandeld hout maar is minder bestand tegen vlekken. De vernisafwerking is de sterkste afwerking maar zal minder natuurlijk ogen.
- Fineerhouten muurbehang zal onder invloed van zonlicht verkleuren. De definitieve kleur zal na ongeveer 6 maanden bereikt worden.
- We raden aan om fineerhouten muurbehang af te werken met Decospan Premium Wood Oil. Volg de verwerkingsinstructies van de olie nauwgezet. Desgewenst kunnen tot 3 lagen aangebracht worden, al dan niet met verharder, om de beschermingsgraad te verhogen.
- Na het aanbrengen van de olie kan eventueel met een fijne korrel (220 of fijner) nog heel lichtjes nageschuurd worden om opgeruwde vezels te verwijderen.



**Scan and watch our
installation video**

<https://youtu.be/1h5JLbepqxo>

Decospan nv
Industriezone Grensland
Lageweg 33
8930 Menen - Belgium
T +32 56 52 88 00
E info@decospan.com

www.decospan.com