

01

KLUSWIJZER

Zelf uw wanden verfraaien



Wie wil het interieur van zijn woning niet verfraaien? Een ander verfje, een nieuw behangetje, daar is iedereen op z'n tijd aan toe. Voor veel mensen zijn schilderen en behangen de enige klussen die ze zelf doen. Anderen willen meer en voorzien bijvoorbeeld een wand in de woonkamer van steenstrips, sierpleister of structuurverf. Belangrijk bij al deze werkzaamheden is een gladde ondergrond. Deze kluswijzer vertelt u meer over verfraaiingen in huis, van het aanbrengen van een stuclaag tot aan het schilderen van binnenmuren en houtwerk.

Behangen

Behang is nog altijd de meest gangbare wandbekleding. De keuzemogelijkheden van kleur, dessin, patroon en prijsklasse zijn dan ook zo uitgebreid, dat iedereen altijd wel iets van zijn of haar persoonlijke smaak kan vinden. Er is papierbehang, vinylbehang, acrylbehang, textielbehang, vliesbehang en glasvezelbehang. Binnen deze categorieën bestaan weer soorten met verschillende eigenschappen, die in pictogrammen op de verpakking staan aangegeven. Bestudeer bij de aanschaf dus nauwkeurig de etiketten en let meteen op dat rollen van hetzelfde behang ook hetzelfde verbadnummer hebben. Bij de berekening van het aantal benodigde rollen gaat u ervan uit dat een rol behang 10 meter lang en 53 cm breed is. Bij een gemiddelde kamelhoogte van 245 cm haalt u dus 4 hele banen uit een rol. Van behang waarvan het patroon verspringt heeft u doorgaans meer rollen nodig.

Bij behang is er naast het verschil in materiaal ook een verschil in de manier van aanbrengen. Laat u goed informeren voordat u een keuze maakt.

Het benodigde gereedschap

Voor een behangklus zijn de volgende gereedschappen voldoende: trap, plaktafel, emmer, insmeerborstel, behangborstel, rolmaat, potlood, behangschaar, breekmes, nadenroller en waterpas.

Om oud behang te verwijderen: afweekmiddel, witkwas, plamuurmes, schuurpapier en eventueel een stoomapparaat.



De voorbereidingen

- Verwijder van contactdozen en lichtknoppen de afdekplaten.
- Behangen gaat het beste op kale muren. Oude behanglagen verwijdert u met water, waarin een afweekmiddel is opgelost (een scheut afwas- middel of Biotex werkt ook even goed). Of met een stoomapparaat.
- Smeer dit met een kwast op het behang en laat het inweken.
- Steek dan het behang met een breed plamuurmes voorzichtig af, om zo min mogelijk de stuclaag te beschadigen. U kunt ook een gehuurd stoomapparaat gebruiken.
- Was de achtergebleven lijmresten af met zeepsop, laat de muur goed drogen en schuur hem licht met schuurpapier.
- Reinig de muur na met schoon water. Werk oneffenheden eventueel bij met een vulmiddel.
- Knip de banen 10 cm langer dan kamelhoogte. Merk ze achterop met een potloodstreepje, zodat ze straks allemaal in dezelfde richting op de muur komen of, wanneer ze 'stotend' geplakt moeten worden, de ene normaal en de volgende ondersteboven. Houdt er bij patroonbehang tijdens het knippen rekening mee hoe de banen op elkaar aansluiten.
- Maak het plaksel of lijm aan volgens voorschrift.

Het behang aanbrengen

- Teken voor het aanbrengen van de eerste baan een loodlijn op de muur, ongeveer een halve meter uit de hoek, zodat u de baan ernaast een paar centimeter door de hoek kan plakken.
- Leg een stapel banen op de plaktafel en smeer de eerste baan gelijkmatig in vanuit het midden naar de zijkanten, waarbij het onderliggende behang ervoor zorgt dat de tafel schoon blijft. Sla de baan gedeeltelijk dubbel, trek hem een eind op en smeer het restant in. Sla daarna ook dit deel naar binnen, zodat de lijm 7 tot 10 minuten kan intrekken (dit is afhankelijk van de dikte van het behang).
- Bij sommige soorten behang brengt u de lijm rechtstreeks aan op de muur.
- Plaats de eerste baan precies tegen de loodlijn en laat bij het plafond een paar centimeter over. Dit randje knipt u later af.

- Wrijf met een borstel het behang tegen de muur, ook hier vanuit het midden naar de zijkanten, zodat de luchtbelllen verdwijnen.
- Trek het onderste gedeelte van de baan voorzichtig los en borstel het vast.
- Druk vervolgens met de stompe kant van de schaar de boven- en onderkant van het behang strak in de hoek en knip de randen langs de vouwlijn af. De volgende banen doet u op dezelfde manier. Plak stotend, dat wil zeggen de randen niet over, maar tegen elkaar.
- Ga met de nadenroller over de naden.
- Plak gewoon over contactdozen heen en snij daarna het behang langs het metalen montageplaatje in. Knip bij zowel inwendige als uitwendige hoeken de banen zo breed af, dat ze niet meer dan enkele centimeters door of over de hoek heenkomen.
- Bij nissen, kozijnen en vensterbanken komen de reststukken goed van pas.
- Overigens kunt u grote oppervlakken board of plaatmateriaal ook in 1 bewerking gronden en plamuren met kwastplamuur.



Sierpleister aanbrengen

Sierpleister zorgt voor een decoratieve wand in iedere gewenste structuur. Het hecht op vrijwel elke vetvrije ondergrond, is sterk, blijft lang schoon en geeft het vertrek een ruime indruk. U kunt ondermeer kiezen uit sierpleister met boomschorsstructuur, granol met korrels van 1 of 2 mm en structuurverf voor fijnkorrelige structuren.

Het benodigde gereedschap

Voor het aanbrengen van sierpleister zijn de volgende gereedschappen nodig: spaarbord, roestvrijstalen plakspaan, kunststof schuurspaan en blokkwast. Voor structuurverf zijn een blokwitter en een vachttroller voldoende.

De voorbereidingen

Zorg voor een vlakke, schone en droge ondergrond. Verwijder oude verflagen, behang- en lijmresten, repareer scheuren en gaten met een vulmiddel. Breng voor een optimale hechting eerst een voorstrijk middel op. Gaat u een mengkleur gebruiken, breng dan alle sierpleister of structuurverf in 1 keer op kleur. Meng de kleur eventueel ook al door het voorstrijk middel. Voordat u de pleister op de muur gaat aanbrengen, is het verstandig om even op een stuk hout te oefenen.

De sierpleister aanbrengen

- Breng de sierpleister met de plakspaan van beneden naar boven gelijkmatig op de wand, in een laag van circa 2 mm dikte.
- Strijk het overtollige pleister weg met de spaan onder een hoek van 45 graden. Doe niet meer dan stroken van twee meter breedte tegelijk.
- De structuur moet binnen 20 minuten worden aangebracht met een schuurspaan. Plaats deze plat op de wand en beweeg hem verticaal, draaiend of op een andere fantasievolle, maar wel zo regelmatig mogelijke manier.
- Reinig voor het mooiste resultaat het gereedschap regelmatig met water. Schilder bij structuurverf eerst in de hoeken, langs plinten en kozijnen en verf hierna de grote oppervlakken.
- Maak de structuur na zo'n 10 minuten droogtijd met een vachtroller.

Stukadoren

Stukadoorsmortel is in twee soorten verkrijgbaar. Roodband geeft de ideale gladde ondergrond voor behang, sierpleister en structuurverf. Geelband is groffer en meer geschikt voor gekorrelde schuurwerk en pleisterwerk. Beide zijn bruikbaar op elke steenachtige ondergrond. Ze worden verkocht in zakken van 25 kilo, genoeg voor een op oppervlakte van 5m2, in een laag van 5 mm dikte.

Het benodigde gereedschap

Om te stukadoren zijn de volgende gereedschappen nodig: een kuip en een mixer voor op de boormachine (beide te huur), spaarbord van 50 x 40 cm, plakspaan, troffel, rei (rechte houten of metalen lat van 2 meter), schuurbord, hoekschopje, spons, blokkwast en waterpas.

De voorbereidingen

- Zorg voor een schone, droge, stofvrije ondergrond.
- Breng op sterk zuigende muren (gasbeton, porisosteent, kalksteen) met een blokkwast een gronderingsmiddel aan.
- Voorzie muren die juist weinig vocht opnemen (beton, gipsblokken, betonemail) van een hechtingsmiddel.
- Controleer bij geverfde muren of de ondergrond niet loslaat: verwijder anders eerst de verflaag. Schilder een donkere ondergrond, die naderhand kan doorschijnen, eerst over met een lichte dunne laag latex.
- Maak de mortel aan volgens de aanwijzingen op de verpakking.
- Gaat u een hele wand stukadoren, plak dan met een beetje specie een paar latten van 5 cm dikte op de muur, zodat u straks goed kunt afreien.
- Kijk met een waterpas of deze stucgeleiders horizontaal hangen en plak ze zover uit elkaar, dat de rei er drie kan overbruggen.



De mortel aanbrengen

- Schep wat mortel op het spaarbord.
- Plaats de plakspaan met de lange kant onder een hoek van 45 graden tegen de muur en smeer de mortel met een opgaande beweging uit.
- Heeft u een stuk gedaan, beweeg dan de rei er langs, zigzag van boven naar beneden.
- Voeg waar nodig is met de troffel specie toe en rei grote vlakken nogmaals af, maar dan diagonaal.
- Hoeken zijn extra te verstevigen.
- Op een buitenhoek bevestigt u met wat mortel een metalen hoekbeschermer, die u wegwerkt onder het stucwerk.
- Bij een binnenhoek brengt u de mortel aan tot helemaal in de hoek en maakt die vervolgens strak met het hoekschopje.

- Snij de hoek vervolgens met de punt van de plakspaan of de troffel door.
- Na anderhalf uur is het pleisterwerk stijf genoeg om bijgewerkt te worden.
- Schuur met een vochtige harde spons alle oneffenheden vlak. Verwijder de eventuele stucgeleiders en vul de groeven op met mortel.
- Schuur nogmaals als de pleister goed hard is.
- De wand is nu klaar om af te werken met sierpleister, steenstrips, behang of muurverf.

Scheuren dichten

Kleine scheurtjes in het stucwerk repareert u met een elastisch vulmiddel. Grotere scheuren kunt u herstellen door ze wat verder open te werken, goed schoon te maken, te bevochtigen en dicht te stoppen met mortel of een vulmiddel. Vaak scheurt een reparatie na verloop van tijd opnieuw, maar dat kan voorkomen worden. Steek aan beide zijden van de scheur zo'n 15 cm stucwerk weg, maak het gat schoon en vul hem eerst met acrylaatkit. Bevochtig de gleuf en breng een dunne laag gipspleister aan. Duw direct hierna een stuk stucband of glasvlies met de plakspaan in de pleisterlaag. Eindig met een tweede laag gipspleister, dik genoeg om de muur weer geheel vlak te maken.

Steenstrips aanbrengen.

Steenstrips suggereren een traditioneel gemetselde wand binnenshuis. Ze kunnen in diverse patronen aangebracht worden. Verkrijgbaar zijn verschillende soorten echte baksteenstrips die, afhankelijk van hun dikte, wel of niet afgevoegd moeten worden.

Het benodigde gereedschap

Voor het aanbrengen van steenstrips zijn de volgende gereedschappen nodig: waterpas, rolmaat, zaagje, stellatten, metselkoord, lijmspatel, emmer, voegplankje en voegspijkers.



De voorbereidingen

- Zorg voor een vlakke, schone, droge wand zonder grote beschadigingen.
- Monteer aan beide uiteinden van de wand, van de vloer tot aan het plafond, twee latten waarop u een laagverdeling heeft afgetekend.
- Hier tussen spant u het metselkoord. Een laag bestaat uit een steenstrip met voeg; pas zo nodig de voegdikte aan, zodat u op een aantal hele steenstrips uitkomt.

De steenstrips aanbrengen

- Bij steenstrips smeert u een 3 mm dikke laag lijm op de wand.
- Druk de strip met schuivende bewegingen muurvast, precies langs het metselkoord.
- Breng het koord na elke laag een maatstreep omhoog. Zorg dat de staande voegen recht boven elkaar uitkomen.
- Aan het eind van de muur moeten vaak strips verkleind worden.
- Bakstenenstrips zijn eenvoudig met een beitel aan de achterzijde in te krassen en vervolgens te breken. U kunt hiervoor ook een slijptol gebruiken.
- Nadat de lijm tenminste 12 uur heeft gedroogd, kunt u beginnen met afvoegen.
- Meng hiervoor in de emmer een kant en klare voegspecie voor steenstrips of maak zelf een voegspecie van cement en rivier (Maas) zand in de verhouding van 1 deel cement op 4 delen zand. De voegspecie dient handdroog te worden aangemaakt. (te nat geeft vlekken).
- Neem wat voegspecie op het voegplankje en strijk het met de voegspijker stevig tussen de strips.
- Kies voor een volle, een terug liggende of een uitgeholde voeg. In het laatste geval drukt u een stuk elektriciteitspijp in de natte mortel. Een rustiek uiterlijk ontstaat door over een volle voeg met een stevige borstel te strijken.



Wij adviseren u om ook de brochure “Zelf aan de slag”, goed te lezen. Hierin vindt u informatie over het beleid van Woonvizioz ten aanzien van zelf aangebrachte voorzieningen. Moet u eerst toestemming vragen, mag de voorziening in de woning achterblijven wanneer u gaat verhuizen enz. Natuurlijk kunt u ons ook altijd om advies vragen.