

Kluswijzer

Kluswijzer 1

Zelf uw woninginterieur verfraaien

Behang, verf, sierpleister, stukadoren, steenstrips

Wie wil het interieur van zijn woning niet verfraaien? Een ander verfje, een nieuw behangetje, daar is iedereen op z'n tijd aan toe. Sommige mensen hebben liever sierpleister of steenstrips.

Deze kluswijzer vertelt meer over verfraaiingen in huis, van het aanbrengen van een stuclaag tot het schilderen van binnenmuren en houtwerk.



Woningbedrijf Velsen

Zelf uw woning 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, maar anderen willen meer. Zij voorzien bijvoorbeeld een wand in de woonkamer van steenstrips, sierpleister of structuurverf. Wij vertellen u hier meer over deze werkzaamheden.

I N.B. Belangrijk bij al deze werkzaamheden is een gladde ondergrond.

Leest u wel voor u begint de kwaliteitseisen door, niet iedere woning is voor elke verandering geschikt.

Behangen

Behang is nog altijd de meest gangbare wand-bekleding, omdat vrijwel iedereen wel iets van zijn smaak kan vinden. De keuzemogelijkheden in kleur, dessin, patroon en prijsklasse zijn heel uitgebreid en er zijn allerlei materiaalsoorten leverbaar, zoals normaal behang, duplex behang, rauhfaser, vinyl-behang, structuurbehang, textielbehang en metaal-foliebehang. Binnen deze categorieën bestaan ook weer soorten met verschillende eigenschappen, die in pictogrammen op de verpakking staan aangegeven. Bekijk bij de aanschaf dus nauwkeurig de etiketten en controleer of rollen van hetzelfde behang ook hetzelfde verfbadnummer hebben.

Om te weten hoeveel rollen u nodig heeft, gaat u ervan uit dat een rol behang 10 meter lang en 53 cm breed is (uitgezonderd rauhfaser en textielbehang). Bij een gemiddelde kamerhoogte van 245 cm haalt u dus vier hele banen uit een rol. Van behang waarvan het patroon verspringt heeft u meestal meer rollen nodig.

Het benodigde gereedschap

Voor het verwijderen van oud behang heeft u nodig: een afwekmiddel, witkwast, plamuurmes, schuurpapier, vulpasta en eventueel een stoom-apparaat. Voor het behangen heeft u dan de volgende gereedschappen nodig: trap, emmer, plaktafel, insmeerborstel, lijm, afbreek of hobbymes, behangborstel, rolmaat, potlood, behangschaar, schietlood en nadenroller.

De voorbereidingen

Behangen gaat het beste op kale muren zonder afdekplaten op de contactdozen.

Oude behanglagen verwijdert u met water waarin een afwekmiddel is opgelost (een scheut afwasmiddel werkt ook). Smeer dit met een kwast op het behang en laat het inweken. Steek dan het behang met een breed plamuurmes af, voorzichtig, om de stuclaag zo min mogelijk 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 bij met een vulmiddel. Knip de banen 10 cm langer dan kamerhoogte. Merk ze achterop met een richtingpijl, zodat ze straks allemaal in dezelfde richting op de muur komen. Houd er bij patroonbehang tijdens het knippen rekening mee hoe de banen op elkaar aansluiten. Maak het plaksel aan volgens voorschrift. Verwijder van contactdozen en lichtknoppen de afdekplaten, nadat u de stroom heeft afgesloten.

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 heen kunt 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, opdat de lijm 5 tot 10 minuten kan intrekken. 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 luchtballen 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.

aien

Knip bij zowel inwendige als uitwendige hoeken de banen zo breed af, dat ze niet meer dan enkele centimeters door of over de hoek heen komen. Bij nissen, kozijnen en vensterbanken komen de reststukken goed van pas.

Schilderen (binnenshuis)

Het schilderen van deuren, kozijnen, vensterbanken, radiatoren en dergelijke geeft elk interieur al gauw een nieuw, fris aanzien. Een laklaag is bovendien goed voor de bescherming van de ondergrond. Mooi, sterk schilderwerk wordt opgebouwd uit een aantal lagen, die elk eerst voldoende moeten drogen, voordat een nieuwe laag wordt aangebracht. Voor grondverven, voorlakken en aflakken zijn vele soorten verf verkrijgbaar, maar het verdient de voorkeur milieuvriendelijke verf te gebruiken, zoals acryl(aat) oftewel verf op waterbasis.

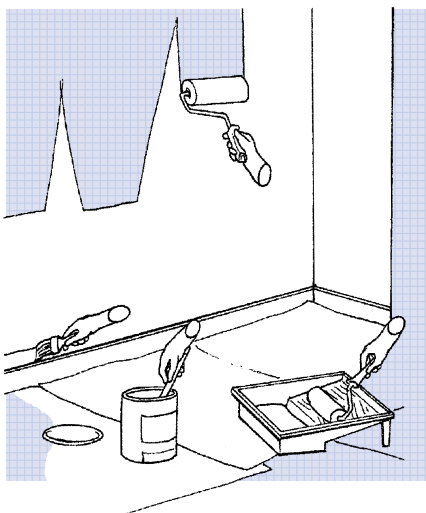
Het benodigde gereedschap

U heeft minimaal kwasten of verfröller, een plamuurmes, schuurpapier en eventueel een verkrabber.

Schilderen van nieuw hout

Gronden

Zorg dat nieuw hout goed droog is. Herstel gaten en scheurtjes met een vulmiddel (N.B. geen lakplamuur, wel tweecomponentenplamuur), dat u voldoende laat uitharden. Schuur het hout met middelfijn schuurpapier en maak het stofvrij. Breng een laag grondverf op. Witte als u uiteindelijk met een lichte kleur afwerkt, grijs bij een donkere kleur. Schuur na het drogen weer met fijn schuurpapier. Delen van het hout die nog ruw aanvoelen, voorziet u vervolgens van een zo dun mogelijke laag lakplamuur, die na droging weer fijn geschuurd dient te worden.



Soms is een tweede grondverflaag wenselijk. Overigens kunt u grote oppervlakken board of spaanplaat ook in één bewerking gronden en plamuren met kwastplamuur.

Voorlakken

Voorlakken doet u bij voorkeur met hoogglansverf, verdund met terpentijn (verhouding 1:10). Deze laag moet minstens

12 uur drogen en dan fijn geschuurd worden. Houdt u voor het overige aan de voorschriften van de fabrikant.

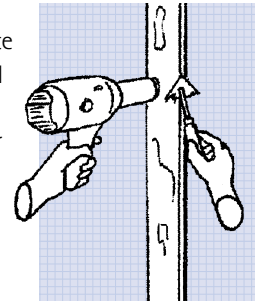
Aflakken

Lak het hout zo snel mogelijk na de voorbehandeling af met een dunne laag hoogglans of zijdeglsverf. Grote oppervlakken doet u naar keuze met een kwast of verfröller. Voorkom druppels door de verf dik op te brengen, daarna horizontaal uit te strijken en tenslotte af te werken in regelmatige, verticale streken die goed in elkaar overvloeien. Houd de banen circa 50 cm breed en schilder het hele vlak zonder pauzes af. Breng zo nodig, na licht schuren, een tweede laag aan.

Schilderen van geveerd hout

Controleer de staat van de oude laag.

Zijn slechts hier en daar enige bladders te zien, krab die losse delen dan weg en vul de kale plekken op met plamuur of kneedbaar hout. Verwijder vet met water en ammonia, schuur hierna het hele oppervlak dof en verwijder het stof. Voor en aflakken gaat hetzelfde als bij nieuw hout.



Oude verflagen in slechte staat kunt u

het beste helemaal verwijderen. Hiervoor bestaan drie manieren. Allereerst de gevaarlijke methode van het verwijderen met een vlamafbrander; deze raden wij u ten sterkste af. Het verwijderen met een chemisch afbijtmiddel. Hierbij brengt u met een kwast het middel op. U laat het vervolgens een kwartier tot een half uur inwerken, waarna u de verf afkrabt. De derde, meest veilige en milieuvriendelijke manier is het werken met een heteluchtafbrander.

Schilderen van radiatoren

Ontvet het oppervlak met terpentijn of thinner. Verwijder loszittende verf en roest en schuur met grof schuurpapier of een staalborstel. Bedek kale plekken met primer (de grondverf voor metaal) en schuur dit na droging lichtjes. Hierna kunt u voor en aflakken met hoogglansverf, die bestand is tegen hoge temperaturen.

Speciale verftechnieken

Wie wanden schildert met een blokkwast of een verfröller, brengt doorgaans witte latex aan of hooguit muurverf waaraan een mengkleurtje is toegevoegd. Met sponstechnieken zijn echter verrassender resultaten te bereiken, zoals een gevekt of een verweerd uiterlijk. Ook op hout zijn met speciale, maar eenvoudige verftechnieken bijzondere effecten te bereiken. Vraag naar informatie bij de bouwmarkt.

Zelf uw woning verfraaien

Sierpleister

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 onder meer kiezen uit sierpleister met boomschors-structuur, 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 voldoende: spaarbord, roestvrijstalen plakspaan, kunststof schuurspaan, blokkwast. Voor structuurverf zijn een blokwitter en een vachtroller (fijn resultaat) of structuurroller (groffer resultaat) 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 voorstrijkmiddel op. Gaat u een mengkleur gebruiken, breng dan alle sierpleister of structuurverf in één keer op kleur. Meng de kleur eventueel ook al door het voorstrijkmiddel. Voordat u de pleister op de muur gaat aanbrengen, is het verstandig om even op een stuk hout te oefenen.

Sierpleister aanbrengen

Breng sierpleister met de plakspaan van beneden naar boven gelijkmatig aan op de wand, in een laagdikte die afhangt van de korrel (zie aanwijzing van de fabrikant). 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 twintig 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 hierna de grote oppervlakken. Maak de structuur na zo'n tien minuten droogtijd met een vachtroller of een structuurroller.



Stukadoren

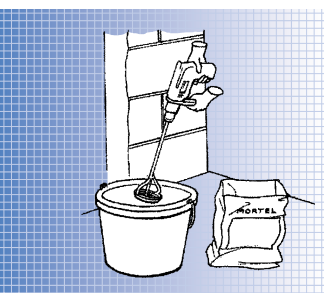
Stukadoorsmortel is in twee soorten verkrijgbaar. Roodband geeft de ideale gladde ondergrond voor behang, sierpleister en structuurverf. Geelband is grover en meer geschikt voor gekorrelde schuurwerk en pleisterwerk. Beide zijn bruikbaar op elke steenachtige ondergrond. Ze worden verkocht in zakken van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

Het benodigde gereedschap

Om te stukadoren zijn de volgende gereedschappen voldoende: een kuip en een mixer voor op de boormachine (beide te huur), spaarbord van 50 x 50 cm, plakspaan, troffel, een kaarsrechte onbuigzame lat van hout of metaal (rei), schuurbord, hoekschopje, spons, blokkwast, waterpas.

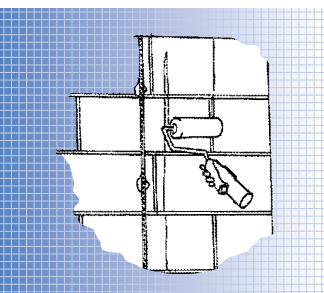
De voorbereidingen

Zorg voor een schone, droge, stofvrije ondergrond.



Breng op sterk zuigende muren (gasbeton, gipsblokken, prositsteen, kalksteen) met een blokkwast een gronderingsmiddel aan. Voorzie muren die juist weinig vocht opnemen (beton, betonemaille) 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 lichte, schrobvaste latex.

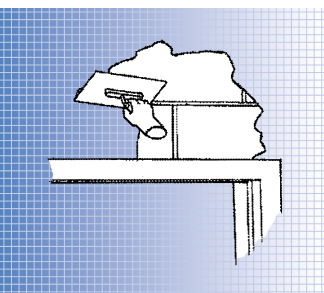


Gaat u een hele wand stukadoren, plak dan met een beetje specie een paar latten van 5 cm breedte (zogenoeten stucgeleiders) op de muur, niet dikker dan de stuclaag. Kijk met een waterpas of deze stucgeleiders verticaal hangen en plak ze zover uit elkaar, dat de rei er drie kan overbruggen.

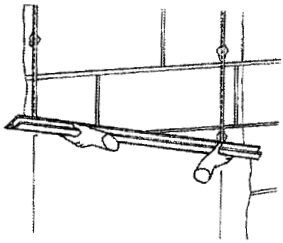
Maak de mortel aan volgens de aanwijzingen op de verpakking.

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 erlangs, zigzag van beneden naar boven. Voeg waar nodig met de troffel specie toe en rei grote vlakken nogmaals af, maar dan diagonaal. Werk opgebolde mortel bij door het vochtig te

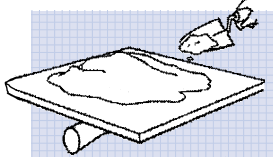


maken met een kwast en vervolgens met de plakspaan te egaliseren.



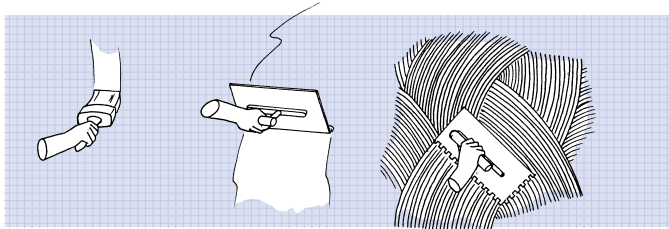
Hoeken zijn extra te verstevigen. Op een buitenhoek bevestigt u met wat mortel een metalen hoekbeschermer, die u wegwerkt onder het stucwerk. Bij een binnenhoek brengt u de mortel aan tot helemaal in de hoek en

maakt die vervolgens strak met het hoekschopje. Snij de hoek vervolgens met de punt van de plakspaan of de troffel door.



Na circa anderhalf uur is het pleisterwerk stijf genoeg om bijgewerkt te worden (de tijd hangt af van de dikte). Schuur met een vochtige harde spons alle oneffenheden voorzichtig

vlak. Verwijder de eventuele stucgeleiders en vul de groeven op met mortel. Schuur nogmaals als de pleister goed hard is. Pas als de wand geheel droog is, is hij 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 kitten met een acrylaatkit. 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. 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

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 maken van een steenstripwand zijn de volgende gereedschappen voldoende: waterpas, rolmaat, zaagje, stellatten, metselkoord, lijmspatel. Voor het voegen: emmer, voegplankje, voegspijker.

De voorbereidingen

Zorg voor een vlakke, schone, droge wand zonder beschadigingen. Monteer aan beide uiteinden van de wand, van de vloer tot het plafond, twee latten waarop u een laagverdeling heeft afgetekend. Hiertussen spant u het metselkoord. Een laag bestaat uit een steenstrip met voeg; pas zo nodig de voegdikte (ongeveer 10 mm) aan, zodat u op een aantal hele steenstrips uitkomt.

De steenstrips aanbrengen

Bij het aanbrengen van steenstrips smeert u een circa 3 mm dikke laag lijm op de wand (volg voor de dikte de aanwijzingen van de fabrikant). Druk de strip met schuivende bewegingen muurvast, precies langs het metselkoord of een gespannen elastiek. Breng dit na elke laag een maatstreep omhoog. Aan het eind van de muur moeten vaak strips verkleind worden. Bakstenen strips zijn eenvoudig met een beitel aan de achterzijde in te krassen en vervolgens te breken. Nadat de lijm ten minste 12 uur heeft gedroogd, kunt u beginnen met afvoegen. Meng hiervoor in de emmer een kant en klaar voegsel voor steenstrips of een specie van cement en rivierzand met water. Let op, maak het niet te nat. Er moet een 'gehaktbal' van te draaien zijn. Neem wat voegsel op het voegplankje en strijk het met de voegspijker stevig tussen de strips. Kies voor een volle, een terugliggende of een uitgeholde voeg. In het laatste geval drukt u een stuk elektriciteitspijp in de natte mortel. Een rustiek uiterlijk ontstaat door met een stevige borstel schuin over een volle voeg te strijken.

Tip

In plaats van granol of sierpleister is er tegenwoordig ook heel mooie structuurbehang te koop. Dit is goedkoper en relatief eenvoudiger aan te brengen en weer te verwijderen.

Alle informatie is van redactionele aard, er kunnen dus geen formele rechten aan worden ontleend.

* *Let op, gebruik dit niet bij gipskartonplaten, want de papierlaag van het karton laat makkelijk los.*

** *Dit kan enkele dagen tot weken duren.*

Kwaliteitseisen wandverfraaiing

Voor het aanbrengen van granol, sierpleister, steenstrips of structuurverf op de wanden zijn de volgende kwaliteitseisen opgesteld.

Bouwkundige en veiligheidstechnische aspecten

1. De ondergrond moet vetvrij, glad, strak en droog zijn voordat het materiaal wordt aangebracht. Dit betekent dat alle lijmresten van behang verwijderd moeten zijn en dat eventuele scheuren en/of gaten in de ondergrond gerepareerd zijn met bijvoorbeeld een pleistermortel.

Advies: als de ondergrond vrij is van behang, is de kans groter dat sierpleister e.d. goed blijft zitten.

2. In verband met de hechting moet u de ondergrond voorbehandelen met een voorstrijkmiddel.
3. Sierpleister, granol, structuurverf en -pasta moet goed en egaal worden aangebracht. Uitstekende punten/partijen zijn niet toegestaan.
4. De steenstrips dienen waterpas en recht te worden aangebracht.
5. De voegen moeten netjes zijn afgewerkt (geen klodders of uitstekende voegen).

6. Bij sierpleister, granol en structuurverf en -pasta geldt een maximale korrelgrootte van 2 mm.

Onderhoudstechnische aspecten

7. Het pleisterwerk is altijd kwetsbaar. Het kan gaan scheuren en barsten. U bent zelf verantwoordelijk voor het repareren/ herstellen van deze zaken.
8. Woningbedrijf Velsen verricht geen onderhoud of reparatie aan de door u bewerkte muren.

Verhuurtechnische aspecten

9. Gebruik bij voorkeur lichte, neutrale kleuren.