

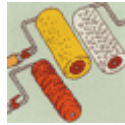
3.4 Structuurverf aanbrengen

Materiaallijst



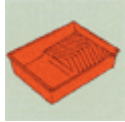
BLOKKWAST

Voor het effenen van structuurverf met de borstel is de brede blokkwast aangewezen.



STRUCTUURROL

Kies de rol in functie van het reliëf dat u wilt bekomen.



VERFBAK

In de verfbak kunt u de rol beter in de structuurverf steken.



SCHRAPER

Het driehoekig model is onder meer handig voor het uitkrabben van grote barsten in muren.



PLAKSPAAN

Vooraf voor de grovere structuurverven, ideaal voor het aanbrengen en egaliseren van crepi.



SPUITKOKER MET MASTIEK

Gebruik overschilderbare polyurethaanmastiek om grotere barsten op te vullen.



MIXER

Gemonteerd op een boormachine, is dit een ideale vermenger voor hydraulische crepi.



AFPLAKBAND

Dient zowel om kozijnen af te plakken, als om een rechte afboording van de crepi te bekomen.



LADDER OF STEIGER

Kies een ladder met een stabilisatorbalk, plateau en antislipdoppen, of een stabiele steiger.



TRAPLADDER

Een stapplatform verhoogt uw veiligheid.

Vorbereiding buiten



UITBLOEIINGEN

In baksteenmuren lossen de aanwezige zouten onder invloed van de vochtigheid op, en komen naar de geveloppervlakte, waar ze weinig fraai ogen. Deze uitbloeiingen kunt u wegnemen met een harde nylon borstel (geen staalborstel), om vervolgens een fixeermiddel aan te brengen met de blokkwast.

KRIJTENDE VERFLAGEN

Ook als de ondergrond poederig is of als u te maken heeft met 'krijtende oude verflaggen' - als u er met de hand over strijkt, zit ze onder het poeder - moet deze afgeborsteld en met een fixeerlaag ingestreken worden. Deze dringt diep in de muur en zorgt voor de hechting van de volgende lagen.



ANTI-MOS

Schraap het mos van de muur en strijk deze in met een in de diepte werkend mosbestrijdingsmiddel. Laat dit produkt 24 uur inwerken alvorens het achterblijvende mos af te borstelen en een fixeerlaag aan te brengen. De aan te brengen crepi bevat vaak zelf ook schimmel- en moswerende additieven.

VOEGEN

Loszittend en gebroken voegmortel kapt u uit met hamer en beitel. Borstel het stof weg en bevochtig de stenen. Breng met een smalle truweel specie in de voegen, en strijk deze glad met een voegspijker. Haal de overschot weg met een harde borstel en laat 6 weken drogen vooraleer de crepi aan te brengen.





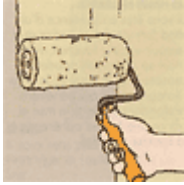
BARSTEN

Elastische crepi's verbergen probleemloos haarbarstjes. Grote barsten worden in 'V' geopend, met een driehoekige schraper, om loszittende delen te verwijderen. Smeer de barst in met fixeermiddel, zodat de muur beter hecht. Laat drogen en vul met een elastische en overschilderbare PU-mastiek.

Vorbereiding binnen

ONDERGROND

Structuurverf of crepi kunt u zowel buiten als binnen op praktisch alle ondergronden aanbrengen: cement, beton, steen, mortel, oud pleisterwerk, ruw en bewerkt hout, kunststof, vezelplaat. Twee wanden met een verschillende ondergrond kunnen dankzij crepi tot één geheel worden omgetoverd. De ondergrond moet niet alleen buiten, maar ook binnen goed voorbereid zijn. Oude verflagen of loszittende delen worden met een harde nylon borstel of een schraapmes verwijderd. Maak de ondergrond tevens stof-, vuil- en vetvrij.



POREUZE OPPERVLAKKEN

Sterk poreuze of zuigende oppervlakken (bijv. gipskartonplaten) kunnen best een isolerende grondlaag verdragen. Crepi is immers een soort dispersieverf. Om grote waterinfiltratie in een houten ondergrond tegen te houden, kan vooraf een primer worden aangebracht.

DROGE PLEISTERWAND

Nieuwe wand- of plafondpleister schuurt u licht op met een houten blokje met afgeronde hoeken, en geeft u een isolerende grondlaag. Mat geverfd pleisterwerk hoeft u alleen af te wassen; satijn-glans- of glansverf afwassen en instrijken met een grondlaag, voor de hechting van de volgende lagen.



AFPLAKKEN

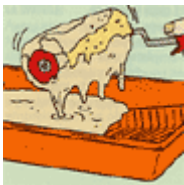
Aansluitingen met deuren, ramen of plinten kleeft u zorgvuldig met kleefband af. Dit garandeert u achteraf een rechte aflijning van de crepi, en wordt het reinigen achteraf tot een minimum beperkt. Haal de kleefband er af als de crepi nog nat is.

BEHANGPAPIER VERWIJDEREN

Crepi kunt u niet bovenop behangpapier aanbrengen. Verwijder het papier daarom van de muur. Maak de ruimte vrij, bij voorkeur de avond voordien. Verwijder zo veel mogelijk lichte meubels, tapijten en gordijnen. Neem ook de kap van de contactdoos en schakelaar af.



Decoratieve crepi

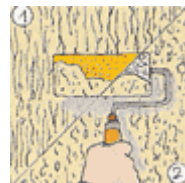


DECORATIEVE CREPI

Kijk bij de aankoop, of de crepi voor binnen, buiten dan wel voor beide geschikt is. De decoratieve verwijderbare crepi is uitsluitend geschikt voor binnentoepassingen. Ze is gebruiksklaar, in de meeste gevallen reukloos, en wordt met de rol aangebracht in één laag.

ROLLEN IN SCHUIMRUBBER

U kunt crepi decoratieve crepi aanbrengen, met een rol met honingraatstructuur (1) of een schuimrubberrol, in PU-schuim bijv. (2). Laat de rol de crepi overvloedig opnemen en rol ze uit, om vervolgens kruislings te rollen (zonder echt te duwen) en de crepi op die manier effen te maken.





RUBBERROL

Een rol in hard rubber biedt, in tegenstelling tot de vorige rollen, de mogelijkheid de tekening van de rol exact weer te geven in de crepi. Een model met evenwijdige groeven geeft, indien verticaal aangebracht, een boomschorseffect. Door diagonaal en gekruist te rollen bekomt u een bijzondere creatie.

EFFENEN

Voor de eindafwerking kunt u de crepi effenen met een spatel (1), waarbij u kruiselings werkt, ook hier zonder echt te drukken. Het eindresultaat met textiel-uitzicht oogt zeer fraai. In plaats van de spatel kunt u ook een spons (2) in plasticfolie gewikkeld gebruiken, om te "tamponneren".



VERWIJDERBAAR

Heel typisch voor deze decoratieve crepi is dat ze gemakkelijk kan verwijderd worden, zodat u uw interieur regelmatig een nieuw uitzicht kan geven. Doorgaans kunt u de oude crepilaag eenvoudig afnemen met een behangafstomer en een afsteekmes.

Elastische crepi

ELASTISCHE CREPI

De elastische crepi, in pastavorm verkrijgbaar, is gebruiksklaar en wordt in een dikkere laag aangebracht als de decoratieve crepi. Ze wordt voornamelijk voor buitentoepassingen aangewend. Het uiteindelijk aspect van de crepi hangt af van uw creativiteit en het gebruikte materiaal. Let wel: hoe meer reliëf en hoe grover de structuur, hoe makkelijker vuil en stof zich zullen vastzetten. Voor binnentoepassingen opteert u dan ook eerder voor een minder grove structuur.



SPATEL + ROL

Ook deze crepi kunt u met de rol aanbrengen en verdelen (honingraatstructuur of schuimrubber). In de hoeken kunt u de crepi met een soepele spatel uitstrijken. Door daarna met de rol zo dicht mogelijk in de hoek te rollen, verkrijgt u een ononderbroken structurovergang van wand op wand.

SPATEL

Een andere mogelijkheid om de crepi aan te brengen en te verdelen, is de spatel in inox of kunststof. Houd de spatel onder een lichte hoek tegen de muur en breng de crepi in een vloeiende beweging op de muur. Om de crepi te egaliseren, houdt u de spatel haaks op de muur.



VERFBORSTEL + HANDSCHOEN

Op een met een spatel of rol pas aangebrachte, effen laag crepi, kunt u uw creativiteit botvieren. Een vaak gehanteerde techniek is het ronddraaien van een verfborstel in de crepi, waardoor u cirkelvormige kringen bekomt (1), of kwartronden maken met een ruwe rubber handschoen (2).

DAMBORDMOTIEF

Onder de vele afwerkingsmogelijkheden is ook het dambordmotief beslist de moeite waard. Met een kam of met een krabber voorzien van ver uiteen staande tanden, maakt u afwisselend vierkanten met hetzij horizontale, hetzij verticale strepen.



Elastische en hydraulische crepi



GETANDE SPATEL

Met een al dan niet getande spatel kunt u de egale crepi eveneens naar willekeur bewerken. Door ze kris-kras in de crepi te duwen, bekomt u een soort van 'mikado-effect'.

SCHUREN

U kunt de egale laag crepi ook 'inschuren', met een spaan dat aan de onderkant voorzien is van kleine puntjes, zodat er een kras- of boomschorseffect ontstaat (horizontaal, verticaal, kruisvormig of cirkelvormig). U kunt hetzelfde effect bekomen met behulp van een harde nylon borstel.



RUBBER ROLLEN

Dit boomschorseffect en nog veel meer tekeningen kunt u bekomen met speciaal hiervoor ontwikkelde rollen. Deze rollen zijn gemaakt van stevig rubber; de structuur van de rol bepaalt het uiteindelijke aspect van de crepi. De eindafwerking gebeurt in verticale richting.

HYDRAULISCHE CREPI

Hydraulische crepi is verkrijgbaar in poedervorm en moet nog door toevoeging van water worden aangemaakt. Met behulp van een boormachine en een mixeraccessoire kunt u water en poeder, op een laag toerental, tot een homogene stijve, klontvrije massa vermengen.



AANBRENGEN

Voor het aanbrengen van hydraulische crepi bestaat er een heel specifiek produkt, namelijk de 'tyrolienne'. Dit is een toestel met reservoir, dat met de hand via een slinger wordt bediend, waardoor de crepi als het ware tegen de wand wordt geprojecteerd.

Tips



REINIGING

Bijna alle crepi-soorten zijn gemaakt op waterbasis. U kunt dan ook borstel, spaan of rol met water reinigen: eerst zo goed mogelijk de crepi afschrapen of uitwringen, uitwassen in een zeepsopje en vervolgens uitspoelen in zuiver water, waarna u alles laat drogen.

KLEUREN

Crepi is uit zichzelf al decoratief en sommige zijn zelfs in meerdere tinten verkrijgbaar. Wilt u ze toch overschilderen - de meeste crepi's zijn al na 24-36 uur overschilderbaar - dan is acrylverf geschikt. Deze is ook soepel en elastisch, en kan de bewegingen van de crepi genoeg volgen.



TEMPERATUREN

Hydraulische crepi heeft, eens aangemaakt, een verwerkingstijd van enkele uren. Alle crepi's worden bij voorkeur aangebracht bij een temperatuur rond 15 tot 18° en bij een normale relatieve vochtigheid. Breng buitencrepi niet in de volle zon of bij regenachtig weer aan.

IN EEN STUK

Werk de muur in één stuk af. Niet alleen om een gelijkmatige tekening te bekomen, maar ook om een zichtbare onderbrekingslijn tussen oude en nieuwe crepi in de afgewerkte wand te vermijden. U kunt ook een kleefband aanbrengen, om daarna vanaf deze rechte lijn verder te werken.

