



## LEGINSTRUCTIES WANDKURKTEGELS

Bewaar de kurktegels en de materialen in omstandigheden (temperatuur en relatieve luchtvochtigheid) die niet te fel verschillen van de omstandigheden in de ruimte waarin geplaatst moet worden, en dit best 48 uren voor de installatie. Verpakkingen met gekleurde kurktegels bewaar je steeds op de zijkant zodat de geverfde kurktegels door de druk niet aan elkaar kunnen kleven.

De ondergrond moet stabiel (niet verend), hard, vlak, proper en voldoende droog zijn. Besteed genoeg aandacht aan de vlakheid, eens de wandkurk afgewerkt wordt met vernis worden oneffenheden duidelijk zichtbaar.

Bij platen op hout-, gips- of cementbasis hou je vooral rekening met de naden en de schroefgaten die op voorhand mooi gedicht moeten worden met een geschikt opvulmiddel en eventueel een wapeningsband.

Reeds geverfde en/of behangen wanden worden best eerst ontvet met Remover in lauw water. Nadien lichtjes schuren met een schuurpapier korrel 120 en goed stofvrij maken.

De vochtigheidsgraad van een bepleistering mag niet hoger zijn dan 2,5 % en uiteraard mogen er geen verborgen gebreken als loszittende delen aanwezig zijn.

**Het is belangrijk dat de temperatuur tijdens de werken voldoende hoog is. Ze wordt best constant (dag en nacht) op 18 °C of hoger ingesteld. De relatieve vochtigheid bevindt zich tussen de 35 en 65 %.**

- Verlijming met Fix

Zorg er tijdens het verwerken van primer, lijm en vernis voor dat er lichtjes geventileerd wordt, zodat het door de lucht opgenomen vocht vlot afgevoerd kan worden.

Op de ondergrond wordt eerst de primer Uniprim verdund met proper water aangebracht (telkens 1 deel primer met 1 deel water). Dek de vloeren en andere elementen goed af en verwijder gemorste primer direct met een klamme doek.

De primerlaag zorgt er voor dat het aanwezige stof gefixeerd wordt en dat barstjes en kleine scheurtjes mooi dichtlopen. De primerlaag verlaagt eveneens het absorberend vermogen van de ondergrond. Na 12 uur is de primerlaag voldoende droog.



Met de contactlijm op waterbasis Fix wordt zowel de ondergrond als de rugzijde van de kurktegels ingelijmd. Het inlijmen van de kurktegels kan tot 48 uur op voorhand gebeuren. Breng de lijm aan met een kortharige roller op het volledige kurktegelloppervlak. De lijmlaag is droog als ze volledig transparant geworden is.

De kurktegels kunnen terug in de dozen bewaard worden. Om eventuele tintverschillen zo goed mogelijk te spreiden worden de kurktegels voldoende vermengd. Plaats de dozen steeds op hun zijkant, vrij van direct zonlicht. Let op dat je nooit een gelijmde zijde op gelijmde zijde legt of kurktegels terugplaatst in de doos voor de lijm overal volledig transparant geworden is.

Je mag de kurktegels nooit tegen elkaar leggen om het inlijmen te versnellen. Bij het wegnemen van de kurktegels komen er lijmresten terecht op de zijkanten en dit bemoeilijkt nadien de plaatsing. Het is bovendien mogelijk dat er lijmresten op de fineerzijde van de kurktegels zouden terechtkomen. Deze (transparante) opgedroogde lijmresten kleuren donkerbruin na het vernissen. Natte kurk lijm kan verwijderd worden met lauw water.

Ook de ondergrond wordt ingelijmd met een mohair roller. Hou er rekening mee dat de kurktegels binnen de 4 uur op de ingelijmde ondergrond geplaatst moeten worden. Grote oppervlakken lijm je dus best in delen in.

Vanaf het moment dat de lijmlaag transparant geworden is, afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid, kunnen de kurktegels op de ondergrond verlijmd worden.

- Verlijming met Liquid

Zorg er tijdens het verwerken lijm en vernis voor dat er lichtjes geventileerd wordt, zodat het door de lucht opgenomen oplosmiddel of vocht vlot afgevoerd kan worden.

Kijk na of alle ontstekingsbronnen gedoofd zijn, de lijm en de lijmdampen zijn licht ontvlambaar.

Met de oplosmiddel houdende contactlijm Liquid wordt zowel de ondergrond als de rugzijde van de kurktegels ingelijmd. Breng de lijm aan met een kortharige roller op het volledige kurktegelloppervlak. De lijmlaag is droog als ze vinger droog aanvoelt.

Het inlijmen van de kurktegels en ondergrond gebeurt 5 tot 15 minuten voor de installatie. Na ongeveer 30 minuten is de opentijd van de lijm voorbij en moeten de vlakken opnieuw ingelijmd worden.



Je mag de kurktegels nooit tegen elkaar leggen om het inlijmen te versnellen. Bij het wegnemen van de kurktegels komen er lijmresten terecht op de zijkanten en dit bemoeilijkt nadien de plaatsing. Het is bovendien mogelijk dat er lijmresten op de finerzijde van de kurktegels zouden terechtkomen. Deze opgedroogde lijmresten kleuren donkerbruin na het vernissen.

Ook de ondergrond wordt ingelijmd met een mohair roller. Hou er rekening mee dat de kurktegels binnen de 30 minuten op de ingelijmde ondergrond geplaatst moeten worden. Grote oppervlakken lijm je dus best in delen in.

Voor je start neem je best even de tijd om de legrichting te bepalen. Je kan de kurktegels bovendien plaatsen in halfsteens of in wildverband. Vierkante tegels worden dikwijls hoek op hoek geplaatst. Begin nooit met een volledige kurktegel tegen een binnen- of buitenhoek, maar voorzie enkele centimeters speling om afwijkingen op te vangen.

Let ook op dat je aan de uiteinden van de wand niet eindigt met een te smalle strook, begin desnoods met een aangesneden kurktegel.

Eens deze vragen beantwoord zijn smet je de startlijn(en) uit en kan het installeren beginnen. Het plaatsen van kurk gebeurt met een geschikte hamer (wit rubber hamer, slaghamer, kunststof hamer). De kurktegel moet over de hele oppervlakte goed aangeslagen worden.

Kurktegels versnijdt je met een breekmes en een ijzeren lat. Snij steeds op de bovenzijde van de tegel. Nadien kan je de tegel probleemloos in twee breken. Uiteraard wordt steeds op een geschikte snijmat versneden.

- voor alle onbehandelde kurktegels

(zie verder)

- voor QualyCork Print 6 mm dikte en Wicanders Corkcomfort 6 mm dikte

Indien je installeert in badkamer of sauna kan je de wandkurk direct na plaatsing voorzien van extra vernislagen. Hiervoor moet je het volledige oppervlak ontvetten met Remover in lauw water op een goed uitgewrongen dweil en licht inkrassen met een fijn schuurpapier nummer 180.

Inkrassen kan manueel maar evengoed met de vlakschuurder. Let op, het is niet de bedoeling dat je alle vernis wegschuurt, enkel dat je de reeds aanwezige vernis inkrast zodat de nieuwe laag mooi kan hechten.

(zie verder)



- voor QualyCork Print 4 mm dikte

Indien je installeert in badkamer of sauna kan je de klikvloer direct na plaatsing voorzien van extra vernislagen. Hiervoor moet je het volledige oppervlak ontvetten met Remover in lauw water.

(verder)

Voor je vernist maakt je de wand even stofvrij met de stoffer.

Direct daarna kan de eerste vernislaag met de mohair roller aangebracht worden. De vernis die aangebracht wordt kan je best omschrijven als een soepele parketverniss. De totale hoeveelheid vernis wordt gemiddeld in vier vernislagen aangebracht.

Bij onbehandelde kurk breng je de eerste laag vernis best direct na afwerking van elke wand aan. Dit zorgt voor een grotere stabiliteit en vermijdt het werken van de wandkurktegels.

Respecteer de minimale en maximale droogtijden op de verpakking. Voor een vlotte droging is temperatuur, relatieve luchtvochtigheid en ventilatie van groot belang. Let op met tocht, het werkt de verspreiding van stof in de hand. Vernis ook nooit bij temperaturen lager dan 10 °C of hoger dan 30 °C en vermijdt te fel zonlicht op de wandkurk tijdens het vernissen.

**Om de wandkurk voldoende te beschermen moet de berekende hoeveelheid vernis opgebruikt worden, ongeacht het aantal lagen waarin de totale hoeveelheid vernis verbruikt wordt.**

Bij twee-component vernissen is het bovendien van belang enkel de hoeveelheid op te mengen die per laag verbruikt wordt, gezien de reeds gemengde overschot niet meer verwerkbaar zal zijn wanneer de volgende vernislaag aangebracht mag worden. Een goede maatbeker is hiervoor onmisbaar.

Kijk goed na welke vernis waar aangebracht wordt! Transparant is meestal voor normaal gekleurde kurkwanden, intensief voor vochtige ruimten. In het geval vernissen gecombineerd worden zal transparant of naturel vernis steeds eerst aangebracht worden, voor de intensief of de ultra mat. Naturel vernis wordt enkel op niet geverfde of natuurlijke kurk aangebracht. Volg de gebruiksaanwijzing op het etiket.

Schudt de verpakkingen zeer goed op vooraleer je de vernis verwerkt. Giet de vernis nooit direct op de kurkvloer maar giet hem steeds in een propere vernisemmer.

De randen vernis je met het bijgeleverde kwastje. Vernis nooit alle randen eerst, je zou over reeds uitgedroogde zones rollen en dit ga je nadien zien.



Ga na of je op elke plaats ongeveer evenveel vernis aanbrengt. Dit kan door de kurkvloer per vlak van één op twee meter te vernissen. Laat het rolletje zakken in de vernisemmer en rol het vervolgens uit. Herhaal dit vier maal en verdeel dan met de roller de aangebrachte vernis kruisgewijs over het vlak.

Zorg ervoor dat je voldoende vernis verbruikt, zo sluit je steeds aan in de nog natte vernis en vermijdt je vlekken. Let wel, overlappingsen en rolstrepen bij onbehandelde kurk zijn normaal in de eerste en soms ook in de tweede laag.

Laat de aangebrachte vernislaag drie tot vijf uur drogen (zie verpakking) en zet dan de volgende vernislaag zonder schuren. Herhaal deze werkwijze tot alle vernis op is. Tussen de vernislagen kan je de roller telkens goed uitwassen met lauw water.

Indien nodig kan je voor de laatste vernislaag kleine stofdeeltjes wegschuren met een fijn schuurpapier. Verwijder schuurstof met een klamme vod. Na het aanbrengen van de laatste vernislaag mag de wandkurk twee weken niet met water onderhouden of afgedekt worden. Die tijd is nodig om volledig uit te harden.

Let er op dat je binnenhoeken naderhand mooi elastisch afdicht.

---

Uitgave november 2014. Hiermee vervallen alle voorgaande technische fiches. Wijzigingen voorbehouden. Alle gegevens zijn bedoeld als algemene informatie over onze producten en hun toepassingsmogelijkheden.

QualyCork kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de eventuele aanwezigheid van (tik)fouten of onvolledige informatie in deze technische fiche.

Aan de inhoud van deze uitgave kunnen geen rechten worden ontleend.