

## **LEG EN ONDERHOUDSVOORSCHRIFTEN**

Cement tegels worden volledig met de hand gemaakt. Hierdoor kunnen er kleur nuances in de tegels voorkomen. Hoewel wij de tegels streng controleren is dit niet altijd te voorkomen. Ook de maatvoering van de tegels kan soms iets afwijken. Dit alles is juist de charme van het product. Om een mooi kleurbeeld te krijgen, adviseren wij om 'random' tegels uit verschillende dozen te pakken.

Soms kunnen cement tegels een waas of vlekken hebben. Dit is een natuurlijk verschijnsel bij cement geboden producten. Dit zal na verloop van tijd verdwijnen.

### **OPSLAG VAN TEGELS VOOR INSTALLATIE**

Zorg ervoor dat tegels op een droge plaats worden opgeslagen. Laat de tegels in de originele dozen zitten. Vocht en zonlicht kunnen de tegels aantasten of vlekken creëren die moeilijk te verwijderen zijn. Indien de tegels geplaatst zijn maar er nog andere bouw activiteiten zijn, dek dan de tegels af met een katoenen of linnen doek. Nooit afdekken met plastic, karton, of andere niet ademende materialen.

### **VOORBEHANDELING TEGELS**

Onze cement tegels zijn reeds tweemaal geïmpregneerd in de fabriek. Dit dient om de tegels te beschermen tijdens het transport. Dit neemt niet weg dat de tegels na installatie verder geïmpregneerd moeten worden. Houdt de tegels schoon tijdens installatie, schrijf niets op de tegels, ook niet met potlood, dit kan onuitwisbare vlekken creëren.

### **CONTROLEER DE TEGELS VOOR INSTALLATIE.**

- Controleer de tegels voordat u met de installatie begint. Als tegels eenmaal gelegd zijn accepteren wij geen reclamaties meer.
- Wij adviseren 10% extra te bestellen. Er is altijd 'snijverlies' Door schuine hoeken en bijvoorbeeld uitsparingen voor stop contacten en dergelijke.
- De tegels dienen altijd verzaagd te worden met een waterzaag.

## INSTALLATIE PROCEDURE

Het leggen van cement tegels is niet moeilijk. Het dient wel zorgvuldig te gebeuren. Wij adviseren u met vakmensen te werken die ervaring hebben met het leggen van dit soort vloeren. Wij kunnen u goede tegelzetters aanraden.

### STAP 1; VOORBEREIDEN TEGELS EN ONDERGROND

- Zorg ervoor dat de ondervloer kurkdroog ,stof en vet vrij is.
- Leg de tegels nooit in natte specie of chappe.
- Gebruik een lijm die ook voor natuursteen geschikt is.
- Voor het beste resultaat dient u zowel de ondervloer als de tegels van lijm te voorzien.

### STAP 2; INSTALLATIE VAN DE TEGELS

- Begin met het uitleggen van een rij met tegels, zonder deze te pakken om te zien hoe het patroon gelegd moet worden.
- Plaats dan drie hoektegels en span draden om het te betegelen gedeelte te markeren.
- Drenk de tegels 20 seconden in schoon water.
- Leg de tegels met een meter tegelijk en verwijder dan eventuele lijm en cement resten met schoon water.
- Egaliseer de tegels, als de lijm nog niet droog is met een rubberen hamer.

### STAP 3; DE EERSTE IMPREGNEER LAAG

- De eerste impregneer laag dient aangebracht te worden voordat er gevoegd wordt.
- Deze impregneer laag zorgt er voor dat cement en voegresten niet direct in de tegel kunnen dringen.
- Zorg er voor dat de vloer helemaal schoon is.
- Als er toch opgedroogde lijm of cementresten zijn, kunt u die voorzichtig met een fijn schuurpapier en water verwijderen, maar let op dat u de vloer niet beschadigd. Een alternatief is met cement sluijer verwijderaar te werken.
- Gebruik absoluut NOOIT chloor, schoonmaak azijn of een ander zuurhoudend middel, dit beschadigd de vloer onomkeerbaar.
- Rol de impregneerlaag uit met een verf roller of wrijf in met een zachte doek.
- Laat de vloer volledig opdrogen, dit kan 12 tot 24 uur duren.

### STAP 4; HET INVOEGEN VAN DE VLOER

- De voeg is normaal gesproken tussen de 1 en 2 mm (minimale voeg )
- Houd tijdens plaatsing de tegels vrij van cement en lijm resten anders kunnen er vlekken ontstaan die moeilijk te verwijderen zijn.
- Gebruik ten alle tijden een middel grijze of zilver grijze voeg. Donkere voegen kunnen vlekken creëren.
- Tijdens de verwerking telkens maximaal een vierkante meter tegelijk invoegen. Overtollig voegmiddel verwijderen met een spons en schoon water.

- Nadat de gehele vloer of wand is ingevoerd nogmaals naspoelen met schoon water.
- Nadat de vloer is opgedroogd kan de tweede impregneer laag worden aangebracht.
- Als deze is opgedroogd kunt u een derde impregnatie laag aanbrengen.
- Verwijder impregneer resten die niet meer opgenomen worden.
- Om uw vloer lang mooi te houden raden wij aan elke 2 jaar opnieuw te impregneren.

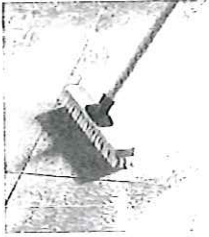
#### **ONDERHOUD VAN UW VLOER**

- De eerste schoonmaak beurt dient niet eerder te gebeuren dan drie dagen, en niet later dan zeven dagen nadat de laatste impregneer laag is aangebracht.
- Indien de vloer dagelijks of wekelijks wordt schoongemaakt, kan dat met neutrale, zuurvrije zeep, voeg een ook dopje onderhoudsmiddel aan het water toe.
- Als de vloer zwaar vervuild is, kunt u ons schoonmaak middel onverdund gebruiken. Voordat u de hele vloer reinigt, adviseren wij, het eerst op een tegel uit te proberen om te zien hoe het reinigingsmiddel werkt.
- Indien er koffie, wijn, sap, of olie op de vloer valt, dient dit direct schoongemaakt te worden. Als er toch vlekken ontstaan kunt u onze Nano vlekstop gebruiken.
- Bij grote oppervlakten kunnen cement tegels onderhouden worden met een professionele boenmachine met zachte pads.

#### **OVERIGE INFORMATIE OVER ONZE CEMENT TEGELS**

- Cement tegels kunnen ook in de douche gebruikt worden, op voorwaarde dat de vloer en achterwand eerst volledig waterdicht gemaakt worden. Gebruik speciale waterdichte voeg en lijm.
- Cement tegels zijn bij uitstek geschikt voor vloerverwarming. Gebruik dan een flexibele lijm en voeg, omdat tegels door verwarming kunnen uitzetten.
- Cement tegels kunnen buiten in een patio of op een veranda gelegd worden. Vermijdt echter dat de tegels vol in de zon komen, dat kan leiden tot het vervagen van de kleuren, hoewel dat minimaal is. Cement tegels zijn ook niet vorst vrij, dus als u er voor kiest om cement tegels buiten te gebruiken zorg er dan voor dat ze niet kunnen bevriezen. Buiten gebruik is geheel voor uw risico.
- Cement tegels zijn kunnen niet tegen zuren zoals citroensap, azijn en chloor. Je mag de vloer dan ook nooit reinigen met schoonmaakmiddelen als Antikal, schoonmaak azijn, bleekmiddel, chloor of soortgelijke producten, dan raakt de vloer onherstelbaar beschadigd.

## ONMISBARE PRODUCTEN ONDERHOUDEN VAN UW VLOER



Niet standaard



Akemi Steenzeep

Akemi Steenzeep

Niet standaard



Kiesel UG 30

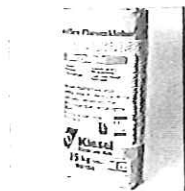
Kiesel UG 30

Niet standaard



Akemi Steenreiniger

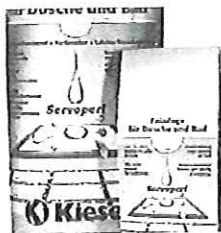
Akemi Steenreiniger



Lijm cementtegels en zelliges Kiesel

lijm cementtegels en zelliges Kiesel

Niet standaard



Voegmiddel middel grijs- Kiesel royal

voegmiddel middel grijs- Kiesel royal

Niet standaard