

Cementtegels

Cementtegels of cementpatroontegels zoals ik ze liever noem is een prachtig bouw materiaal. Vloertegels vooral bekend van de oude entrees van bijvoorbeeld oude boerderijen, cafés en of winkels van vroeger.

Ze worden vandaag de dag nog steeds gemaakt en op dezelfde manier als destijds rond 1850 in Vivier in de Ardèche in Frankrijk maar dan in Vietnam.

Qua patronen soms in een nieuw jasje gestoken maar onveranderd een statement in het interieur. Exclusieve tegels, soms modern, soms vrij vertaald maar bovenal toch de exacte kopieën van echte oude patroontegels. Cementpatroon tegels maken een belangrijk deel uit van het vloertegel-assortiment van Ryan's.

De Cementtegels worden ook onder andere namen verkocht zoals: Marokkaanse tegels, Portugese tegels, Mozaïektegels of Decortegels.

Ryan's mag met trots stellen dat ze een mooie en uitgebreide keuze biedt in Cementtegels, soms met met bijpassende randen en hoeken. De toepassingen met cement-patroontegels zijn enorm.

Cementtegels zijn geschikt voor keukens, toiletjes, badkamers, entrees, serres en terrassen maar juist ook in cafés, hotels en winkels. Cement-patroontegels zorgen namelijk voor sfeer, authenticiteit en daarmee ook voor het decoratieve verschil.

Handige weetjes / belangrijke tips bij het plaatsen en onderhouden van cementtegels :

- Altijd verlijmen op een kurkdroke ondervloer
- Nooit antraciet-kleurig voegsel gebruiken
- Lijm- en voegmiddelen gebruiken die geschikt zijn voor natuursteen
- Grond-reiniging pas doen enkele dagen na het invoegen
- Altijd rekening houden dat de cementtegels niet goed tegen zuren kunnen, zoals azijn, thee, chloor, en zo. dus onmiddellijk weghalen is het beste.
- Blijf trouw aan 1 merk bij het behandelen en onderhouden van de cementtegels. Wij adviseren HMK en Sealguard. : akemi.

VLOERVERWARMING: Cementtegels zijn geschikt voor vloerverwarming. Zorg wel dat er flexibele lijm en voeg gebruikt wordt. Vraag je installateur naar een opstook-protocol.

BUITENGEBRUIK: cementtegels kunnen toegepast worden in open patio's , inkomhalletjes. Echt helemaal in de zon raden wij af. De tegels gaan verkleuren door UV. Deze verkleuring is overigens miniem.

OPENBARE RUIMTES: Bij het gebruik van cementtegels in openbare ruimtes zoals restaurants, kantoren en winkels raden wij aan om met een poetsmachine de vloer te onderhouden.

VERZAGEN : altijd een waterzaag met een diamantschijf gebruiken. De toplaag van de cementtegel is marmer en graniet.

DOUCHE VLOER: cementtegels in een inloopdouche raden wij af. Het kan wél maar bij hard water

ontstaat er kalkaanslag en dat kan je niet verwijderen. Een antikalksysteem of het drogen van de douchevloer na gebruik zijn te adviseren.

VERLIJM- VOEG EN BEHANDELADVIES VOOR CEMENTTEGELS:

LEGMETHODE:

Wij adviseren om onze tegels door een vakman te laten leggen. Vóór het leggen adviseren wij het maken van een nauwkeurig motiefontwerp of het voorlopig uitleggen van de tegels om de kleurnuancering gelijkmatig te verdelen en de motieven en eventuele hoeken en sierranden op de juiste plaats te leggen.

Onze tegels zijn perfect gekalibreerd en worden gelegd met kleine voegen van ca. 1 à 2 mm.

LEGMETHODE MET HECHTMORTEL OF LIJMMORTEL:

1. Smeer op een stevige en goed geëgaliseerde onderlaag een flexibele, bij voorkeur witte poederlijm, die voldoende dik is om de ongelijkheden van de grond te corrigeren. Wij adviseren altijd om de vloer of de wanden met een voorstrijkmiddel te behandelen om sterke zuiging te verhinderen en de hechting te vergroten. Gebruik een lijmkam of een strijkbord met grote vierkante tanden; de keuze van de vertanding hangt af van de vlakheid van de onderlaag. Volg het advies van de lijmfabrikant.
2. Breng zonodig een dunne lijmlaag aan de onderzijde van elke tegel, om het leggen te vergemakkelijken en om het bijstellen en het egaliseren van de tegels mogelijk te maken door ze alleen stevig met de hand aan te drukken.
3. Voor het gebruik van de tegelzethamer geldt dezelfde aanbeveling als bij de traditionele legmethode. Is dus sterk af te raden, om eventuele barsten te voorkomen. LET WEL: de legmethode met lijmmortel is sterk aan te bevelen en te prefereren boven de traditionele legmethode, want deze methode verkort de droogtijd van de lijn en de cementtegels, hetgeen een snellere toepassing, behandeling en impregnering van de tegels mogelijk maakt.

NOOIT met een hamer op de tegels kloppen, dit om de vorming van minuscule barsten of scheuren te voorkomen. Het gebruik van een hamer is daarom sterk af te raden.

HET VOEGEN EN BEHANDELEN VAN CEMENTTEGELS

1. Wacht na het leggen van de tegels minimaal 48 uur alvorens de voegen aan te brengen. Gebruik bij voorkeur vochtwerende mortel voor voegwerk om de voegen aan te brengen. Vóór het voegen als de tegels droog en schoon zijn, voor-impregneren met **voor-impregneer S245** (voor-impregneren is beslist aan te raden voor de DHZ-er. Tegelzetters kunnen volstaan met het natmaken van de vloer en de tip in behapbare delen te voegen) en daarna als het droog is pas voegen.

Gebruik nooit gekleurd of synthetisch voegmiddel.

Al naargelang het gieten van de voegen en na verdelen met een rubberen spaan, de tegelvloer direct goed wassen met een vochtige spons die regelmatig gespoeld wordt, om alle mogelijke cementsporen of van voegmiddel van de tegels te verwijderen.

LET WEL: gebruik nooit zuur voor het reinigen van cementtegelvloeren.

2. Wanneer de tegelvloer en de voegen goed droog zijn, de tegels zonodig licht opschuren met b.v.b. een Schotch-Brite schuurpad om de achtergebleven waas en cementmelk te verwijderen. Wij adviseren om hierbij GRONDREINIGER R 155 te gebruiken.

a) Voor grote oppervlakken: de tegels opschuren met een eendelige elektrische boenmachine die is uitgerust met een zwarte Scotch-Brite schijf type 3 M korrel 60 of 80, of vergelijkbaar met een diameter van ca.400 mm.

Wij adviseren ervoor te zorgen dat de tegelvloer en de zetlaag **beslist droog en schoon** zijn, (max restvochtgehalte 2 – 4 %) alvorens de tegels te behandelen en impregneren door het aanbrengen van een eerste laag van VLEKSTOP S 234 of S 242 De benodigde tijd voor het aanbrengen hiervan is afhankelijk van het seizoen, de klimatologische omstandigheden en het drogen van de vloer. Het resultaat en de werkzaamheid van het behandelproduct houden hiermee direct verband.

3. Breng zo nodig nog een tweede of derde laag aan van **VLEKSTOP S 234 of S 242**, voor douches, badkamers en natte ruimtes adviseren wij zelfs 3 keer of meer indien nodig. Z.O.Z.

4. Zowel na de eerste en de volgende lagen met een niet pluizende doek het teveel aan **VLEKSTOP S 234 of S 242** direct afnemen. Het poriën vullend middel met een katoenen niet pluizende doek aanbrengen door het maken van draaiende bewegingen. Het aanbrengen van de Vlekstop met een kwast is af te raden, want dit laat sporen na op de tegels. Voor verder onderhoud adviseren wij voor dagelijks of wekelijks onderhoud te dweilen met **EDELZEEP P 324**

5. Aangezien het leggen en de behandeling van de tegels niet onder ons toezicht geschiedt, wijzen wij elke vorm van aansprakelijkheid af voor wat betreft gebreken op dit gebied.

Opmerkingen:

Droging van de tegels: U dient met minimaal 3 – 8 weken rekening te houden, afhankelijk van de legmethode. **De tegels na het leggen nooit afdekken met folie of stucloper !!**

- Vlekstop S 234 geeft bescherming maar géén kleurverdieping.
- Vlekstop S 242 geeft bescherming maar ook kleurverdieping.

Witte Uitslag: Vóór de behandeling dienen de cementtegels beslist droog te zijn, indien te snel geïmpregneerd wordt kan er na droging met name op de donker kleurige tegels witte uitslag ontstaan. De vloer zal dan opnieuw behandeld dienen te worden. Ryan's wijst reclames hiervoor uitdrukkelijk af.

Haarscheurtjes: De aanwezigheid van haarscheurtjes op sommige tegels is een natuurlijk verschijnsel, dat géén invloed heeft op de duurzaamheid van de tegels.

AANVULLEND ADVIES VOOR OUDE CEMENTTEGELVLOEREN:

Voor het weer mooi maken van oude vloeren geven wij onderstaand behandeladvies. Allereerst dienen oude waslagen verwijderd te worden. Hiervoor dient u Lösefix R 154 te gebruiken, volg het voorschrift op de verpakking.

Daarna dient u de vloer te reinigen met een oplossing van Grondreiner R 155. Als er dan na droging een cementsluier overblijft, kunt u deze nogmaals verwijderen met verdunde Grondreiner R 155.

Eventuele reparatie: Indien de voegen niet meer vol zijn, dan kunt u de voegen zonodig uitkrabben of slijpen en opnieuw met voegmiddel voegen.

Naar gelang de situatie van de tegels kunt u het beste handmatig, maar een beter resultaat zult u machinaal bereiken, door de gehele vloer op te schuren met een excentrische schuurmachine voorzien van Scotch-Brite schijf type 3M Mesch 60 of 80. Wij adviseren steeds op een klein oppervlak te proberen! Na deze behandeling adviseren wij wederom op met uitsluitend schoon water de vloer af te spoelen en droog te dweilen.

Na droging dient u de cementtegels weer van een beschermlaag te voorzien met Vlekstop S 234 (voor binnen S 242).

LET OP: De tegels moeten beslist goed droog zijn!!

De vlekstop **S 234 (of S 242)** met een doek aanbrengen en laten inwerken en daarna met een niet pluizende doek het teveel aan Vlekstop **S 234 (S 242)** af te nemen.

Vlekstop S 234 blijft mat, Vlekstop S 242 geeft een diepere kleur en glanst meer.

Zo nodig, als de tegels te poreus zijn, herhalen nadat de vloer droog is van de eerste behandeling.

Daarna de vloer eenmaal dweilen met Edelzeep P 324

Als dagelijks, wekelijks of periodiek onderhoud adviseren wij **Edelzeep P 324**, dit dient in water opgelost te worden en normaal gedweild te worden.