

Plaatsen van cementtegels

Cementtegels worden volledig met de hand gemaakt. Hierdoor kunnen er kleurnuances in de tegels voorkomen. Hoewel wij de tegels streng controleren, is dit niet altijd te voorkomen. Ook de maatvoering van de tegels kan soms licht afwijken. Dit alles is juist de charme van het product. Om een mooi kleurbeeld te krijgen, adviseren wij om willekeurig tegels uit verschillende dozen te nemen.

Wij adviseren 10% extra te bestellen. Er is altijd "snijverlies" door schuine hoeken en uitsparingen, enz.

Opslag van tegels vóór het plaatsen

Zorg ervoor dat de 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 zijn nog andere bouwactiviteiten, dek dan de tegels af met een katoenen of linnen doek. Nooit afdekken met plastic, karton, stuck loper of andere niet ademende materialen.

Voorbehandeling tegels

Onze cementtegels 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 het plaatsen verder geïmpregneerd moeten worden. Houd de tegels schoon tijdens het plaatsen, schrijf niets op de tegels, ook niet met potlood, dit kan onuitwisbare vlekken creëren.

Controleer de tegels voor het plaatsen

- Na afhaling of levering de bestelling controleren; klachten kunnen doorgegeven worden binnen de 48 uur.
- Gebruik een waterzaag om de tegels te versnijden.

Plaatsingsrichtlijnen

Het leggen van cementtegels 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.

STAP 1 : Voorbereiden tegels en ondergrond

- Zorg ervoor dat de ondervloer vlak en kurkdroog is, vrij van stof en vet. Behandel de ondergrond met een daarvoor bedoelde voorstrijkmiddel om hechting van lijm op de ondergrond te verhogen.
- Leg de tegels nooit in natte specie of chape.
- Gebruik een lijm die geschikt is voor natuursteen. Voor het beste resultaat dient u zowel de ondervloer als de tegels van lijm te voorzien.
- De vloerverwarming dient afgezet te worden bij het leggen van de vloer alsook bij de nabehandeling.
- Werk netjes, verwijder altijd onmiddellijk vuil, slijpsel op de tegels, overtollige lijm- en voegmiddelen af met schoon water om meer werk te voorkomen. Gebruik hiervoor een vochtige en propere spons.
- Om de vloer te beschermen tijdens het plaatsen, gebruikt u een linnen of andere zachte doek / laken en geen karton of plastic. Deze geven onuitwisbare krassen.
- Maak eerst een plan van de te leggen vloer.
- Neem een lijmkam van tenminste 6mm. Streef naar een smalle voeg van max. 2mm vermits patronen het mooist uitkomen met een smalle voeg.

STAP 2 : Plaatsen van de tegels

- Begin met het uitleggen van een rij met tegels, zonder deze te plakken, 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 de hand of een rubberen hamer.
- Loop niet op de vloer voor de lijm goed droog is (normaal na 24u).
- Wanneer de lijm hard is, maakt u de vloer proper met Akemi steenreiniger, een cementsluiser verwijderaar, indien er toch opgedroogde lijm of cementresten zijn. Gebruik een spons of dweil. De vloer volledig laten uitdrogen.
- Gebruik absoluut NOOIT chloor, schoonmaakazijn of een ander zuurhoudend middel, dit beschadigt de vloer onomkeerbaar.

STAP 3 : De eerste impregneerlaag

- Wanneer de vloer helemaal uitgedroogd en proper is, dient de eerste impregneerlaag aangebracht te worden voordat er gevoegd wordt. Deze impregneerlaag zorgt ervoor dat voegresten niet direct in de tegel kunnen dringen.
- Rol de impregneerlaag uit met een verfroller of wrijf in met een zachte doek.
- Wanneer het impregneermiddel goed is ingedroogd (na 12 tot 24u) kunt u van start gaan met het voegen van uw vloer.

STAP 4 : Het invoegen van de vloer

- Gebruik voegsel voor natuursteen en bij voorkeur een (licht)grijze of andere lichte voeg. Nooit antraciet of zwart vermits deze pigmenten ernstige vlekken kunnen veroorzaken in cementtegels.
- De voeg is normaal gesproken 1 tot 2mm dik.
- Voeg per m² en maak ook schoon per m². Ververs regelmatig uw spoelwater.
- Zorg ervoor dat u het overtollig voegsel meteen verwijdert van de tegel.
- Nadat de gehele vloer of wand is ingevoegd nogmaals naspoelen met schoon water. Opnieuw reinigen met Akemi steenreiniger is mogelijk wanneer de voegen volledig droog zijn. De vloer opnieuw volledig laten drogen.
- Behandel de vloer nu nog met een Akemi impregneermiddel op een sponsje, roller of katoenen doek in 3 dunne laagjes. In hal, keuken en badkamer 6 laagjes opbrengen.
- Verwijder impregneerresten die niet meer opgenomen worden.
- Heel nuttig is om na de laatste impregneerlaag de vloer met een boenmachine met een zachte pad eronder in te boenen. De laatste laag mag nog vochtig zijn wanneer u gaat boenen. Doe dit zeker! Het impregneermiddel trekt zo nog dieper in de cementtegel en de vloer krijgt een heel mooie patin en is veel gemakkelijker in onderhoud.

Onderhoud van cementtegels

- 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.
- Voor regelmatig onderhoud (1 keer per week) raden wij u een vloerzeep aan speciaal ontwikkeld voor cementtegels zoals de Akemi steenzeep. Deze vloerzeep voedt, beschermt en geeft de tegels een natuurlijke glans. Cementtegels verdragen geen zuurhoudende producten zoals azijn, wijn, etc. Wij raden u aan nooit reinigingsmiddelen te gebruiken die zuur bevatten.

Beperking van aansprakelijkheid

Afmetingen, hoeveelheden

Wij kunnen u adviseren bij uw project en bij de tegelaankoop, maar het aantal m² vermeld op de offerte is onder de volledige verantwoordelijkheid van de koper.

Installatie en onderhoud

Wij bieden u duidelijke plaatsingsinstructies aan en onderhoudsadvies van de tegels maar de verantwoordelijkheid is strikt beperkt tot de geleverde tegels, en niet de installatie en de daaropvolgende behandeling van de tegels.