



MAROKKAANSE TEGELS

Handleiding voor het plaatsen, behandelen en
onderhouden van Zellige, Bejmat en Platta tegels





HET PLAATSEN EN BEHANDELEN

Type: Marokkaanse tegels zijn handgemaakte tegels van klei en glazuur die in een olijfpijtoven worden gebakken.

Materialen: Specifieke klei, gewonnen in Fes (Marokko) en glazuur.

Kenmerken: Kleine oneffenheden, kalkpitten en levendige kleurnuances zijn inherent aan het product en dienen als normaal beschouwd te worden.

Varianten: Zelliges, Bejmat en Platta's.

Waar toepassen: Zowel binnen als buiten, wanden en vloeren (per variant verschillend).

Extra aandacht: Marokkaanse tegels dienen voor plaatsing ondergedompeld te worden in water voor een betere hechting met de tegellijm. Meestal voegloos plaatsen. Meng tegels uit verschillende dozen.

Het stappenplan en advies per ruimte of toepassingsgebied kan verschillen. Hieronder geven we ons advies voor de meest gangbare plaatsing van Marokkaanse tegels. Neem ook de belangrijke tips onderaan het stappenplan goed door en neem bij vragen contact met ons op.

Wat heb je nodig om Marokkaanse tegels te plaatsen?

- Voorstrijkmiddel
- Flexibele tegellijm
- Voegsel
- Tegelkruisjes van 2 mm (optioneel)
- Verfroller en bakje- Watergekoelde tegelzaag en/of haakse slijper
- Voegspaan, lijmbak, lijmkam 6 of 8mm
- Zuurvrije Ontkalker (reinigingsmiddel)
- Pluisvrije katoenen doek
- Emmer en spons

STAPPENPLAN

Maak voordat je begint met tegelen een plan van hoe de tegels moeten worden geplaatst. Ga je voor een apart patroon, en hoe hoof je het minst te zagen. Meet alles vooraf goed uit voor een mooi resultaat!

Voorstrijken

Is de ondergrond waar je op gaat tegelen zuigend of onbewerkt? Zorg dan eerst dat je de ondergrond bewerkt met het juiste voorstrijkmiddel. Dit kan in de regel met een blokkwast of verfroller en bakje aangebracht worden. Houd je aan de instructies en droogtijd van het betreffende voorstrijkmiddel.

Kleuren mixen

Het bakken van Marokkaanse tegels in de authentieke olifpitovens zorgt voor veel kleurnuances. De plaats in de oven, de temperatuur en de rookontwikkeling dragen daaraan bij. Per doos of zelfs pertegel kan de kleur afwijken. Mix daarom alle tegels uit de dozen met elkaar zodat je een natuurlijke kleur melange krijgt.

Vorbewerken

Vóór het plakken van de Marokkaanse tegels is het heel belangrijk dat je de tegels onderdompelt in water.

Losse zelliges: Laat ze +/- 20 seconden vocht opnemen in een emmer water en laat ze uit laten lekken in een lege emmer. Doe dit met +/- 20 tegeltjes tegelijk. Omdat de tegeltjes zijn gedroogd in de zon zijn ze zo droog dat ze anders het vocht uit de lijm zullen trekken. Door ze nat te maken zorg je dat ze goed blijven plakken en later niet loskomen.

Zellige mozaïek: bij Zellige mozaïek op matjes (vooraf op gaas verlijmde tegels) is een andere aanpak noodzakelijk. Het gaas dat de tegels bij elkaar houdt, is gevoelig voor langdurige blootstelling aan water en kan oplossen als het te nat wordt. Bevochtig de achterkant van de tegels licht met een plantenspuit. Deze methode zorgt ervoor dat de tegels voldoende vocht opnemen voor een goede hechting, zonder het risico dat het gaas loslaat.





Met of zonder voeg?

Marokkaanse tegels kunnen zowel voeg loos (koud) als met voeg worden geplaatst. Ook bij voegloos moeten de kleine openingetjes of onregelmatigheden die na het plaatsen overblijven worden gevoegd. In natte ruimtes raden we altijd een voeg aan van 1 a 2 mm.

Lijmen

Breng zowel lijm aan op de wand/vloer als op de tegel zelf. Door de tegeltjes dubbel te verlijmen kan je ze beter uitlijnen met elkaar en onregelmatigheden opvangen. Plaats de tegels zonder al te veel druk uit te oefenen tegen de wand of vloer, in een overzichtelijk aantal, en druk ze gezamenlijk aan tot ze dezelfde hoogte hebben. Omdat de tegeltjes van dikte kunnen verschillen is het belangrijk dat je eenzelfde hoogte aanhoudt zodat het een mooi organisch geheel wordt. Daarna kunnen ze individueel met de hand nog worden bijgewerkt. Laat de lijm en tegels voldoende drogen (enkele dagen) voordat je gaat voegen. Het is normaal dat er kleine kiertjes en gaatjes overblijven, deze worden later gevoegd. Zelliges kunnen qua vorm soms hol en bol zijn waardoor er tussen de tegels scherpe randjes ontstaan. Dit is vrij normaal. Tijdens het voegen wordt dit nog wat verminderd.

Indien je geen scherpe randjes wenst dan moeten alle tegeltjes individueel aangedrukt worden zodat ze perfect aansluiten op aangrenzende tegels. Dit neemt wat meer tijd in beslag.

Op maat zagen

Marokkaanse tegels zijn te zagen met een watergekoelde zaag of haakse slijper met diamantschijf. In een doos zitten altijd een paar minder mooie tegeltjes, gebruik deze als passtuk voor kleine hoekjes.

Voegen

Als de lijm droog is en het meeste vocht is verdampt, (dit kan enkele dagen duren), kan het voegen beginnen. Als er nog te veel vocht achter de tegels zit kan de voeg donkerder verkleuren. Let op: voor de ongeglazuurde tegels hoor je de tegel eerst te impregneren voordat je gaat voegen. Impregneer minimaal 2 x met de Azule Vlekstop. Dit zorgt ervoor dat het voegsel makkelijker uit te boenen valt.

Zelfs wanneer de tegels koud (voegloos) zijn verlijmd, moet er gevoegd worden om de vloer of wand waterdicht te maken. Gebruik een flexibel voegmiddel, maak het iets dunner dan normaal en breng het aan met een voegspatel.

Een dunner voegmiddel laat zich makkelijker in de kleine gaatjes en kieren verwerken. Laat de voeg indrogen (+/- 30 minuten) en verwijder overtollig voegsel met een vochtige spons of doek. Op deze manier verwijder je niet teveel voegsel. Boen de restanten weg met een droge doek, zodat er een mooie overgang tussen de tegels ontstaat en de voegen goed gevuld blijven. Zodra het voegsel droog is, maak je de tegels enkele malen schoon met een oplossing van water en onze Zuurvrije Onkalker tot er geen sluier meer te zien is. Hierna zijn de Marokkaanse tegels waterdicht!





SCHOONMAKEN EN ONDERHOUDEN

Marokkaanse tegels zijn makkelijk te onderhouden en hebben geen speciaal schoonmaakadvies nodig. Je kunt de tegels schoonmaken met een allesreiniger of andere zeep. Zorg wel dat het reinigingsmiddel niet bijtend, bleekt of extreem zuur is. Dit kan ervoor zorgen dat de kleur vervaagd en de tegels aangetast worden.

TIPS EN TRICKS

- Werk schoon en in een goed geventileerde ruimte.
- Mix de tegels uit verschillende doosjes voor het mooiste resultaat.
- Dompel Marokkaanse tegels onder in water voordat je ze gaat verlijmen
- Plaats Marokkaanse tegels zo strak mogelijk tegen elkaar aan. De ruimtes en oneffenheden die overblijven dienen gevoegd te worden.
- Marokkaanse tegels kunnen pitjes en craquelé bevatten waardoor het glazuur aan de bovenkant loslaat. Dit dient als normaal beschouwd te worden, deze plekjes kunnen opgevuld worden met voeg. (aan de randen als midden op de tegels)
- Om de Zellige, Bejmat of Platta op maat te snijden gebruik je een watergekoelde tegelzaag of een haakse slijper.
- Zelliges kunnen scherpe randjes hebben. Om te voorkomen dat de tegels te veel uitsteken en je deze randjes te veel voelt, raden we sterk aan om de tegels dubbel te verlijmen. Door de extra lijm zijn de tegels meter egaal te plaatsen.
- Lees altijd de instructies op de verschillende producten die je nodig hebt om tegels te plaatsen zoals lijm, voegmiddel en primer.
- Maak vooraf een goed plan / schets van hoe je de tegels wilt plaatsen en waar de tegels afgekort moeten worden. Plaats hele tegels op de zichtlijnen (de plek van een wand die je als eerste in een ruimte ziet) en gebruik (indien mogelijk) de snij tegels op de plekken die je niet direct ziet.
- Indien je niet zeker bent van de juiste behandeling of vragen hebt over het behandelingschema, neem dan gerust contact op met onze helpdesk.
- Laat lijm en tegels voldoende drogen alvorens te voegen, dit voorkomt verkleuring van de voeg.

Wij adviseren je graag zodat je zeker bent van een mooi eindresultaat!

Vragen?

Telefoonnummer: +31(0)85-300 11 11

Email: info@designtegels.nl

