



ITALIAANSE TEGELS

Handleiding voor het plaatsen, behandelen en
onderhouden van Italiaanse tegels





HET PLAATSEN EN BEHANDELEN

Type: Spaanse tegels zijn tegels vervaardigd uit klei of porselein, al dan niet afgewerkt met glazuur en gebakken in een tegeloven. De productie geschiedt (deels) handmatig of machinaal.

Materialen: Klei (soorten), porselein en eigenlijk alles dat afgebakken kan worden tot een tegel.

Kenmerken: Spaanse tegels zijn meestal grotendeels machinaal vervaardigd waardoor onderlinge verschillen tot een minimum zijn beperkt. De afwerking is zeer divers en voor vele doeleinden geschikt.

Varianten: metro tegels, betonlook tegels, grootformaat tegels etc.

Toepasbaarheid: Binnen, buiten, wanden, vloeren.

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

Wat heb je nodig om Italiaanse tegels te plaatsen?

- Voorstrijkmiddel
- Flexibele tegellijm
- Voegsel
- Tegelkruisjes van 2 mm
- Tegelsnijder
- Voegspaan, lijmbak, lijmkam 4,6 of 8mm, afhankelijk van tegel
- Azure Cementsluierverwijderaar (reinigingsmiddel)
- Emmer en spons, inwas set
- Tegel nivelleringsstelsel (optioneel voor grootformaat tegels)
- Waterpas

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.

Lijmen en plaatsen

Verlijm de tegels altijd op een vlakke ondergrond met een flexibele tegellijm die geschikt is voor jouw tegelsoort

Gebruik een lijmkam 4 tot 6mm en gebruik tegelkruisjes van 2 mm. (dikker is niet mooi, dunner is bijna niet te voegen) Smeer met de lijmkam een deel van de ondergrond in met tegellijm ter grootte van ongeveer 10 tegels.

Begin altijd onderaan het oppervlak met het plaatsen van de tegels en werk je weg in horizontale banen naar boven. Druk de tegels licht aan. Gebruik de tegelkruisjes om overal gelijke voegbreedtes te krijgen. Gebruik ook van tijd tot tijd een waterpas (of een laser) om te controleren of de tegels nog steeds netjes in de pas staan. Je kunt eventueel wat bijsturen met de tegelkruisjes. Verwijder de overtollige lijmresten op de tegels. Laat de lijm minimaal 24 uur drogen voordat er wordt begonnen met de volgende stap.

Op maat zagen

Werk je oppervlak geheel af en begin op het laatst pas met de stukken die gezaagd moeten worden. Spaanse tegels zijn goed te snijden met een tegelsnijder of haakse slijper. Zorg ervoor dat je altijd wat extra tegels aanschaft voor het snijverlies dat ontstaat. Er zijn verschillende zetpatronen mogelijk die ieder voor hun eigen snijverlies zorgen. Reken dit vooraf goed uit!





Voegen

Als de lijm droog is kunnen de tegels worden gevoegd. Gebruik hiervoor een flexibel voegmiddel. Meng het volgens de verhoudingen op de verpakking. Breng dit vervolgens aan met een voegspatel en zorg voor een gelijkmatige vulling van de voegen.

Laat de voeg indrogen (ongeveer 30 minuten) en verwijder het overtollige voegsel wat op de tegels is achtergebleven met een licht vochtige spons of doek. Let op dat je niet teveel weghaalt, de voegen moeten goed gevuld blijven. Zodra het voegsel helemaal droog is kun je de tegels enkele malen schoonmaken met Azule Cementsluierverwijderaar en een droge doek tot er geen sluier meer te zien is.

Bij tegels met craquelé in het glazuur:

Craquelé zijn kleine haarscheurtjes in het glazuur, dit is inharent aan de Spaanse tegel en kan zelfs nog ontstaan tijdens het plaatsen.

Voegkleur:

Kies je voor een contrasterende voeg kleur? Zorg dan dat je de tegels impregneert voor het voegen met Vlekstop. Zo kan de voeg niet in het craquele trekken.

Craquelé tegels in een natte ruimte:

Ga je de tegels in een doucheruimte of in een andere natte ruimte plaatsen? Dan raden we ook aan de tegels te impregneren voor het voegen. Zo voorkom je dat er water en kalk in de craquelé trekt waardoor de tegel wit gaat uitslaan.

SCHOONMAKEN EN ONDERHOUDEN

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

TIPS EN TRICKS

- Werk schoon en in een goed geventileerde ruimte.
- Bij grote tegels is het aan te raden om met minimaal 2 personen te werken of schakel een gespecialiseerde tegelzetter in.
- Bij handgemaakte Spaanse wandtegels en/of metrotegels is het raadzaam om tegels uit verschillende doosjes met elkaar te mixen.
- Laat je informeren welke voegbreedte en voegkleur mooi is. Dit is namelijk voor elke keramische tegelvariant weer anders. In de regel adviseren wij een voegbreedte van 2 mm voor de meeste tegelsoorten.
- Craquelé tegels adviseren wij niet in de natte cel omdat het vocht in het glazuur kan trekken en de tegels kan aantasten.
- Handgemaakte Spaanse tegels kunnen kleine kleurverschillen of kleurnuances vertonen, dit is inherent aan het product en dient als normaal beschouwd te worden, en geeft juist het karakter aan deze tegelsoort.
- Spaanse tegels en Metro tegels zijn meestal bedoeld om binnen te verwerken, indien ze buiten worden toegepast dan altijd onder een overkapping beschermd tegen zon en regen. Een flinke vorst kan dit soort tegels beschadigen.
- Lees altijd de instructies op de verschillende producten die je nodig hebt om tegels te plaatsen zoals lijm, voegmiddel en primer.
- Indien je niet zeker bent van de juiste behandeling of vragen hebt over het behandelingschema, neem dan gerust contact op met onze helpdesk. Wij adviseren je graag zodat je zeker bent van een mooi eindresultaat.





- 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.
- Werk veilig! Gebruik altijd de juiste beschermingsproducten zoals handschoenen, veiligheidsbril en gehoorbescherming. Tijdens het snijden of slijpen van tegels kunnen stukjes losschieten en pijnlijke verwondingen geven. Zorg dat je altijd beschikt over een EHBO doos binnen handbereik.

Vragen?

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

Email: info@designtegels.nl