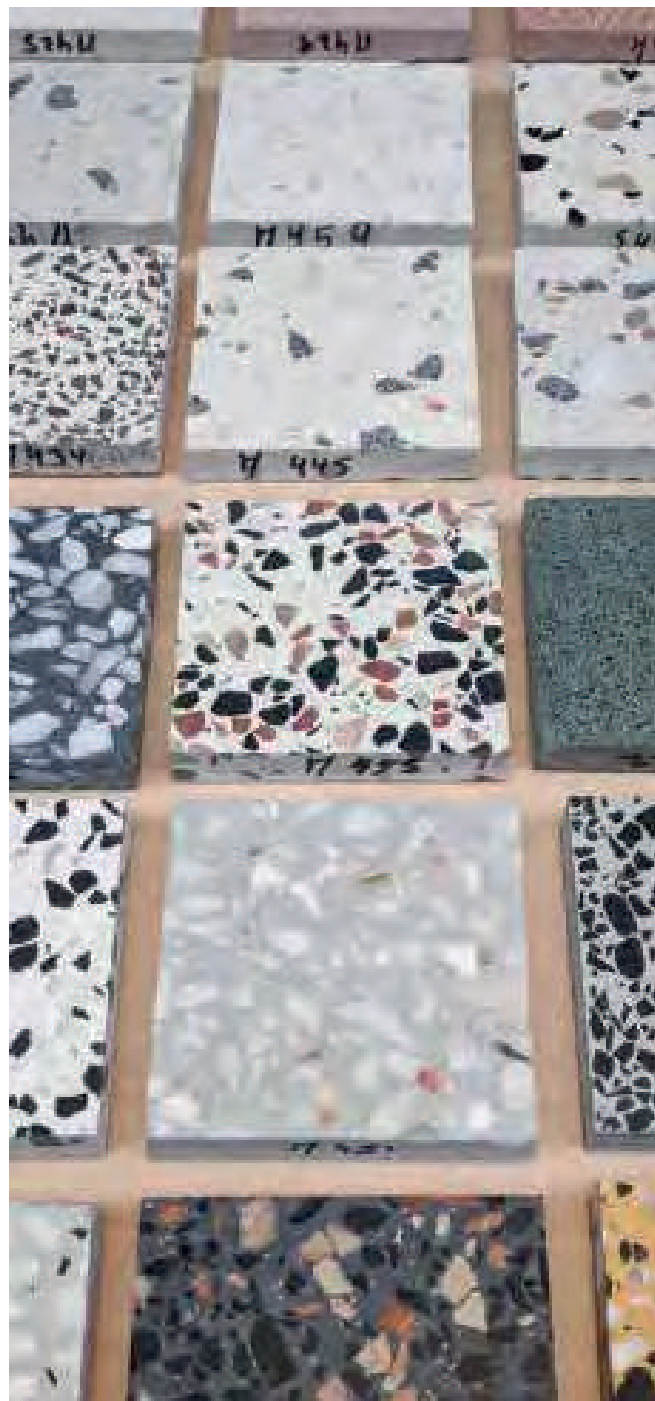


TERRAZZO

Handleiding voor het plaatsen en behandelen van
Terrazzo tegels



HET PLAATSEN EN BEHANDELEN

Type: Terrazzo tegels worden vervaardigd uit marmer- en steenkorrels en geperst in cement. De toplaag wordt gepolijst en geïmpregneerd.

Materialen: Cement met marmer-, steen- en/of glaskorrels

Kenmerken: Kleine gaatjes, oneffenheden zoals afgebrokkelde hoekjes en verschillen in kleur en korrel zijn inherent aan het product en dienen als normaal te worden beschouwd.

Toepasbaarheid: Binnen, buiten, wanden, vloeren.

Extra aandacht: De marmerkorrels in Terrazzo tegels bestaat uit natuursteen en kunnen dus gevoelig zijn voor zuren of bijtende middelen. Maak daarom deze tegels altijd schoon met zachte of groene zeep.

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

Wat heb je nodig om Terrazzo tegels te plaatsen:

- Voorstrijkmiddel
- Zuurvrije Flexibele tegellijm
- Zuurvrij (lichte kleur) voegsel
- Tegelkruisjes van 2 mm
- Watergekoelde tegelzaag
- Voegspaan, lijmbak, lijmkam
- Tegelnivelleringsysteem (optioneel voor grootformaat tegels)
- Waterpas
- Zuurvrije Ontkalker (reinigingsmiddel)
- Emmer en spons, inwas set
- Azule Tegelolie/ Azule Kleurverdieper

STAPPENPLAN

Maak voordat je begint met tegelen een plan van hoe de tegels moeten worden geplaatst. Moet alles netjes gecentreerd in de ruimte komen te liggen?

Meet alles vooraf goed uit voor een mooi resultaat!

Voorstrijken

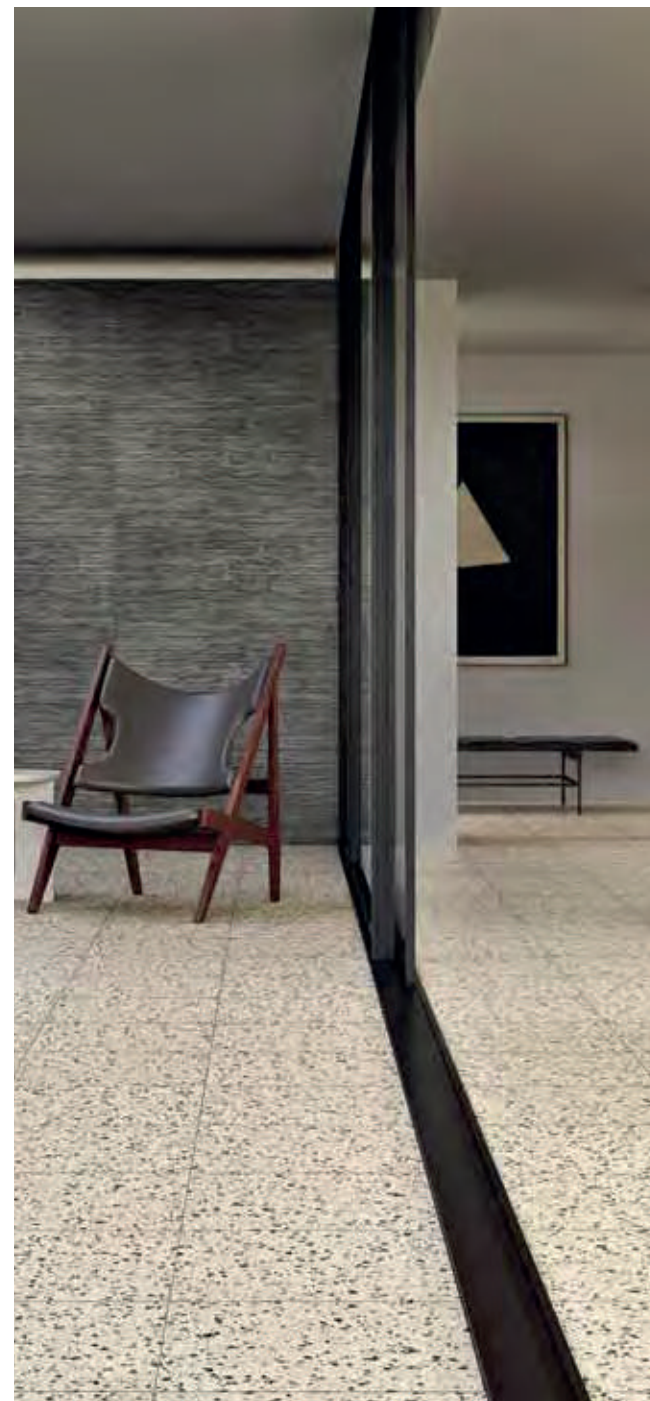
Is de ondergrond waar je op gaat tegelen zuigend of onbewerkt? Zorg dan eerst dat je de ondergrond bewerkt met het juiste voorstrijkmiddel. Dit kan in de regel met een blokkwast of roller worden aangebracht. Houd je aan de instructies en droogtijd van het betreffende voorstrijkmiddel.

Lijmen en plaatsen

Gebruik tegelkruisjes van 2 mm voor de minste rastervorming en zo min mogelijk voeg tussen de tegels. Bij grote tegels is het aan te raden om steeds het oppervlak van 1 tegel tegelijk te voorzien van tegellijm. Ook is het sterk aan te raden om dubbel te verlijmen, dus zowel de tegel als de ondergrond voorzien van tegellijm, dit resulteert in een betere hechting zonder luchtpockets. Het startpunt is overal verschillend. Het ligt aan de ruimte en de grootte van de

tegel. In de regel wordt aangeraden om vanuit een rand of hoek te starten. Hierbij is het belangrijk om de zichtlijnen in de gaten te houden. Dus waar men de ruimte binnenkomt moeten de tegels zo goed mogelijk worden geplaatst zodat dit een mooie zichtlijn oplevert.

De passtukken verwerk je liever aan randen waar het oog niet direct op valt. Het is aan te bevelen om de gewenste posities van de tegels af te tekenen op de ondergrond zodat deze tijdens de plaatsing aangehouden kunnen worden. Bij dit formaat tegels is het erg belangrijk dat de tegels op alle hoeken even recht komen te liggen, gebruik hiervoor een waterpas. Lukt dit niet direct? Plaats de tegel dan opnieuw en pas de hoeveelheid tegellijm aan. Als een tegel te hard is aangedrukt is het erg moeilijk om deze weer te verwijderen, druk de tegel daarom eerst licht aan en pas als de tegel mooi vlak ligt verder aandrukken of met een speciale rubberen tegelhamer aankloppen. Er bestaan ook handige levelling systemen waarmee alle tegels precies op niveau gelegd kunnen worden. (Rubi Delta Levelling starterskit).





Dit systeem zorgt ervoor dat alle tegels mooi en egaal op elkaar aansluiten. 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. Terrazzo tegels zaag je met een water gekoelde tegelzaag. Zorg ervoor dat je altijd wat extra tegels aanschaft voor het snijverlies dat ontstaat.

Voegen

Als de lijm droog is kunnen de tegels worden gevoegd. Gebruik hiervoor een zuurvrije, flexibel lichtkleurige 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 Zuurvrije Ontkalker en een droge doek tot er geen sluijer meer te zien is. **Let op: Gebruik alleen zuurvrije middelen om het Terrazzo schoon te maken. Gebruik geen zwart of Antracite voeg op lichte tegels, dit zorgt voor een donkere was op de tegel.**

Impregneren

Terrazzo tegels zijn al geïmpregneerd waardoor er een goede basislaag op zit. Toch raden wij aan de Terrazzo tegels extra te impregneren na het voegen. Als de tegels helemaal droog en schoon zijn kan de laag impregneermiddel aangebracht worden. Breng de toplaag aan met een impregneer pad. Zuigen de tegels al het impregneermiddel direct op? Breng dan nog een extra laag aan. Zit de tegel vol? Laat de vloer dan minimaal 12 uur drogen voordat de ruimte in gebruik genomen wordt.

Afhankelijk van de ruimte gebruik je voor de toplaag het volgende impregneermiddel:

Azule Tegelolie

Ruimte: Keuken, hal, woonkamer.

Tegelolie verdiept de kleuren van de tegels en kan iets vergelen op witte tegels. Breng de tegelolie aan, steeds per 10 tegels tegelijk door het zachtertjes met de impregneerpad over de tegels te strijken.

Boen de tegeolie binnen 15 minuten na het aanbrengen goed in met een pluisvrije katoenen doek.

Azule Kleurverdieper

Ruimte: Badkamer, WC, natte ruimtes.

Verdiept de kleur licht en brengt een harsachtige toplaag aan. Breng de kleurverdieper aan, steeds per 10 tegels tegelijk door het zachtjes met de impregneerpad over de tegels te strijken. Voor een mat resultaat; direct uitwrijven met pluisvrije katoenen doek. Voor zijdeglans effect; niet uit wrijven. Aanbevolen bij een douchevloer.





SCHOONMAKEN EN ONDERHOUDEN

Onderhoud de tegels (ca. 1x per week) met Azule Dweilzeep en water. Dit middel is zuurvrij en bevat een concentratie vette zeep dat functioneert als een natuurlijk impregneermiddel. Door regelmatig te dweilen met Azule Dweilzeep krijgen de tegels een steeds mooier en voller uiterlijk en bovendien een betere bescherming tegen vlekken. Daarnaast adviseren wij om onze Zuurvrije Ontkalker te gebruiken voor het verwijderen van kalkaanslag op zowel de tegels als b.v. kraan en glaswand etc.

TIPS EN TRUCS

- Werk schoon en in een goed geventileerde ruimte.
- Wij raden je aan om Terrazzo te laten plaatsen door iemand met ervaring.
- De steentjes in Terrazzo kunnen van kleur en grootte verschillen. Dit is inherent aan deze tegels en dient als normaal beschouwd te worden.
- Laat je informeren welke voegkleur mooi is. Dit is namelijk voor elke Terrazzo kleur weer anders. Gebruik geen zwart of Antracite op lichte tegels!
- In de regel adviseren wij een voegbreedte van 2 mm.
- Terrazzo tegels zijn kunnen zowel binnen als buiten geplaatst worden. Houd er wel rekening mee dat zure regen en felle zon de tegel door de jaren kan aantasten of verkleuren.
- Lees altijd de instructies op de verschillende producten die je nodig hebt om tegels te plaatsen zoals lijm, voegmiddel.
- Pas op met zuren! Deze kunnen vlekken geven die lastig te verwijderen.
- Terrazzo tegels worden in de fabriek al geïmpregneerd. Ondanks dat dit voor een goede basislaag zorgt raden wij aan de tegels nogmaals te impregneren.
- 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 stukje losschieten en pijnlijke verwondingen geven. Zorg dat je altijd beschikt over een EHBO doos binnen handbereik.

Contact

Vragen? Op werkdagen
(ma-vrij tussen 10 en 17u)
zijn wij bereikbaar op: +31(0)85-300 11 11
Email: info@designtegels.nl

