

# RAW STONES

## LEGINSTRUCTIE RAW STONES ABBEY EXTERIOR

Zodra de RAW Stones bij u geleverd zijn, verzoeken wij u deze bij voorkeur binnen te zetten of in elk geval voldoende te beschermen tegen vuil, regen, wind en eventuele vorst. LET OP! Abbey Exterior tegels MOETEN na levering direct, verticaal, uit de kratten worden gehaald en bij voorkeur in garage, schuur of overkapping worden getild om deze op te slaan. Plaats tegels NOOIT verticaal tegen elkaar aan zonder aan de bovenzijde een dun stukje hout ( een saté prikker is al voldoende ) te plaatsen tussen ELKE tegel.

**BELANGRIJK:** des te groter het houtje dat u tussen de tegels plaatst, des te groter de kans dat dit een blijvende afdruk achter kan laten.

Onze tegels bevatten nog een concentratie vocht op het moment van leveren, en condensvorming kan BLIJVENDE sporen achterlaten. Zodra tegels verticaal en strak tegen elkaar worden geplaatst voor het leggen, kan condensvorming ontstaan, waardoor deze sporen achterlaat op de oppervlakte van de tegel. Het is dus ZEER belangrijk dat onze tegels na levering voldoende kunnen ademen om voldoende te drogen en nooit strak tegen elkaar aan worden gezet!

Ook voor het geleverde materiaal geldt dat deze op kamertemperatuur wordt opgeslagen, en NOOIT mag worden blootgesteld aan vocht, vorst of condens!

Wanneer u aanvangt met het leggen van uw RAW Stones vloer, kunt u de tegels voor verwerking nog controleren op eventuele beschadigingen. Wanneer u beschadigde tegels tegenkomt, zijn deze prima te gebruiken voor uw zaagwerk.

### **Basisprincipes voor het verleggen van RAW Stones**

Voor u aanvangt met het leggen van de RAW Stones vloer, dient u te zorgen voor een stabiele, trillingvrije en droge ondergrond. Onze voorkeur gaat er naar uit de Abbey Exterior te verwerken op een betonnen- cementdekvloer welke voldoende is uitgehard. Na het storten van de ondergrond dient er minimaal 28 dagen droogtijd in acht genomen te worden. Zodra er gestart gaat worden met het leggen van de vloer is het van belang dat er goed voorbereid van start wordt gegaan met de juiste producten en tegelgereedschappen.

### **Starten**

Wij leveren standaard de Botament D1 Speed primer, deze primer is een snelle, multifunctionele grondering voor de voorbehandeling van zuigende en niet zuigende ondergronden voor het nadien aanbrengen van tegellijmen, plamuurmassa's, pleisters of verf binnen en buiten.-De primer het (liefst) daags van tevoren aanbrengen totdat deze volledig droog is. Het zou kunnen dat indien het nog vochtig is dit consequenties heeft met betrekking tot de hechting. Lees aandachtig de verwerkingsvoorschriften op de verpakking en volg deze nauwgezet op alvorens u aanvangt. Wanneer de primer voldoende droog is kan er gestart worden met het aanbrengen van de lijm. Gebruik hiervoor een 15mm lijmkam. Zowel de ondergrond alsook de tegel dienen van lijm te worden voorzien, aangebracht middels de zogenaamde buttering/floating-methode. Bij een dubbele verlijming (floating buttering) wordt de mortellijm eerst uitgesmeerd op de ondergrond (vloer) (floating) om nadien met een vlakke spaan of lijmkam aangebracht te worden op de legzijde van de tegel (buttering en dan ca 3mm dik). Zorg ervoor dat er geen filmlaag op de lijm gaat ontstaan door te vlotte droging. Dat wil zeggen snel genoeg verwerken indien aangebracht. Als laatste maar zeker zo belangrijk, de tegel stevig aandrukken vanuit het midden. Vervolgens aandrukken vanuit het midden naar de randen. Hiermee zorgt u dat de lucht onder de tegel vandaan is. Daarna niet vergeten de punten van de tegel extra aan te drukken om zo schotelen te voorkomen. Ook is het belangrijk dat de lijmrillen dezelfde kant op staan zodat eventuele ~~het~~ lucht tijdens het aandrukken onder de tegel weg kan en niet geblokkeerd wordt. De lijm die RAW Stones bij elke bestelling levert is een flexibele lijm, Botament M29 SPEED lijm. De SPEED lijm dient goed smeugig aangemaakt te worden. Vervolgens 5 minuten laten rijpen en daarna nog een keer goed mixen alvorens u deze aan gaat brengen. Houd tijdens het leggen er rekening mee dat de vloer zijn spanning kwijt moet kunnen, mocht daar sprake van zijn. De vloer dient dus volledig vrij komen te liggen. Deze naden kunnen eventueel opgevuld worden met kitwerkzaamheden.

# RAW STONES

Aangeraden wordt het vloeroppervlak zoveel mogelijk in vierkanten of anders rechthoeken op te delen. Doe dit in vakken tot max. 50m<sup>2</sup> bij vloeren. De verhouding tussen lengte en breedte mag nooit groter zijn dan 1:2, met een maximale veldlengte van 8 strekkende meter.

## Het invoegen & lijmen van RAW Stones

RAW Stones dienen zorgvuldig te worden ingevoegd. Het aanbrengen van het voegsel, maar zeker ook het afnemen vergen aandacht en daarom raden wij aan uw RAW Stones vloer telkens per enkele m<sup>2</sup> tegelijk in te wassen. Let er goed op dat u kleine porties voegsel aanmaakt en maak gebruik van een voegbord. Spons de tegels na het opstijven van het voegsel goed af en gebruik regelmatig schoon water. LET OP, RAW Stones vloeren hebben een zgn. open structuur en nemen dus erg snel het voegsel op, waardoor het zich snel hecht aan de oppervlakte.

RAW Stones dienen te worden verwerkt met Botament Multivoeg Base 3-30 mm zilvergrijs welke ook door ons bij elke order geleverd wordt. Zodra de voeg voldoende is uitgewassen dient als laatste de RAW Stones protector aangebracht te worden. Voor het beste resultaat dient dit met een nevelspray (onkruiddrukpomp) te gebeuren. Breng deze protector niet te dik op, om plasvorming te voorkomen, waarna vlekken kunnen ontstaan. LET OP, een RAW Stones Abbey Exterior dient te worden onderhouden en wij adviseren dit gemiddeld 1 x per jaar te herhalen met onze RAW Stones Maintainer, speciaal geschikt voor beton / cementgebonden oppervlakken die reeds verouderd zijn.

Zorg ervoor dat de RAW Stones 'vol en zat' in de lijm wordt verwerkt en dus zowel achterkant tegel en vloer dienen te worden voorzien van voldoende lijm, middels de eerdergenoemde buttering floating - methode. Werk met uw lijmkam één kant op, waardoor eventuele lucht tussen de lijmrollen kan ontsnappen bij het aandrukken. Wanneer de tegel op zijn plaats ligt schuift u de tegel voorzichtig heen en weer in de lijm voor een goede hechting en volledig verlijmde laag onder de tegel. De RAW Stones dienen met de hand in de lijm te worden gedrukt en geschoven en controleer door op de tegel te kloppen of deze gelijkmatig klinkt. Wanneer de tegel een punt heeft waar het hol klinkt wanneer u erop klopt, dan is dit een teken dat er te weinig lijm onder zit en de tegel dus onvoldoende verlijmd is. De tegel kan dan tijdens gebruik op dat punt gaan barsten, dus het is aan te raden in dat geval de tegel los te halen en een dikkere laag lijm aan te brengen alvorens u de tegel weer plaatst.

Het komt regelmatig voor dat er dient te worden gespeeld met de voegbreedte. Hierdoor zijn de voegen niet op alle plekken even breed en dit hoeft ook niet, sterker nog, dit is de charme van ons handgemaakte product. Juist deze kleine maatverschillen geven de vloer veel meer karakter en een prachtig authentieke uitstraling.

Belangrijk: pas na het voegen komt de vloer echt tot zijn recht en zullen de kleurnuances en authenticiteit veel beter zichtbaar zijn. Landelijke charme ten top en een vloer om trots op te zijn!

*LET OP: De verwerkingsadviezen van RAW Stones zijn slechts een leidraad voor het juist aanbrengen van onze producten. Eventuele klachten voortvloeiend na verwerking van een RAW Stones vloer door een derde partij zullen nimmer door "RAW Stones" worden erkend.*