

VERWERKINGSADVIES Natuursteen tegels

Controle vooraf

Controleer voordat u begint met de verwerking van het product op eventuele gebreken. Mocht er met het product onverhoopt iets niet in orde zijn, wendt u dan direct tot Kooyman B.V. Als u ondanks zichtbare gebreken m.b.t. het product toch overgaat tot verder uitpakken en/of verwerking van het product heeft u zonder voorbehoud het product geaccepteerd. Fabrikant en Kooyman B.V. moet binnen aanvaardbare termijn in de gelegenheid worden gesteld eventuele zichtbare gebreken op te lossen.

Bewaar altijd labels van pakketten i.v.m. productiedata of badgecode van de geleverde tegels.

Breukpercentage

Om diverse redenen dient u rekening te houden met een breukpercentage van 5%. In de regel is deze breuk te gebruiken voor passtukken.

Algemeen

Zorg voor u gaat straten voor een stabiele ondergrond. Een instabiele ondergrond kan leiden tot verzakking en onvermijdelijke beschadiging aan uw bestrating. De ondergrond kan bestaan uit een puinbed van gebroken puin met daar bovenop een laag ophoogzand (bij opritten) in het geval van toepassing op looppaden en terrassen kunt u volstaan met een zandbed van ongeveer 20 tot 25 cm SCHOON zand.

Het is van belang dat de tegels na het **zagen** en **voegen** worden schoongemaakt, zodat het slijpsel en voegsel niet kan intrekken in de tegels.

Zorg ervoor dat het terras nooit te klein wordt voor een praktisch gebruik. Per persoon ca. 2,5 m² aanhouden om te kunnen zitten. In geval van een oprit adviseren wij een breedte van minimaal 3,5 meter.

Het afrillen van bestratingen

Gelegd tegelvlak niet afrillen maar voorzichtig inkloppen met een rubberen hamer met groot slagoppervlak.

Opritten

Voor de verwerking van uw oprit zijn niet alle tegels geschikt! Wij adviseren een dikte van minimaal 6 cm. Informeer voor verwerking of uw tegels geschikt zijn voor uw oprit!

Natuursteen bestrating

Bij natuursteen zijn een aantal typische eigenschappen aan de orde, waarmee rekening gehouden dient te worden. Eventuele reclamaties die hieruit voortvloeien kunnen wij daarom ook niet in behandeling nemen. Wij adviseren de benodigde hoeveelheden altijd in een keer te bestellen en tegels voor verwerking uit verschillende lagen en pakken te mengen om problemen zo veel mogelijk te voorkomen. Verschillen in zoetgradatie tussen tegels onderling worden tevens door "menging" weggewerkt.

Maat- en dikteverschillen

Bij natuurstenen terrastegels kunnen maat- en dikteverschillen tussen tegels onderling voorkomen. Om de verschillen op te vangen en de vloer stevigheid, enige flexibiliteit en een bepaalde uitstraling te geven worden terrastegels bij voorkeur met een voeg gelegd. Deze voeg bedraagt minimaal 5 mm, maar kan afhankelijk van het materiaal (rustikaal) wel 15 mm bedragen. Een vloer dient, om spanningen te voorkomen, altijd 10 mm vrij van opgaande delen te liggen. De kleinste voegspijker is 5 mm breed en sommige vloeren dienen met voegspijker te worden opgevoegd.

Kleurvariatie

De kleuren bij natuursteen kunnen zeer variabel zijn. Bovendien kunnen de kleuren van één en hetzelfde materiaal soms behoorlijk afwijken van de ene naar de andere partij. Probeer bestellingen daarom altijd in één keer door te geven en nabestellingen te voorkomen. Hoe groter de partij, hoe beter u kunt mengen om tot een harmonisch geheel te komen.

KOORYMAN B.V.

Poelweg 2
1424 PB De Kwakel
0297-560575

www.sierbestrating-tuinhout.nl
info@kooymanbv.nl



Naast dit natuurlijke fenomeen van kleurvariatie, zitten er in heel wat natuursteen soorten mineralen die onder invloed van vocht en UV-straling kunnen leiden tot verkleuring van de natuursteen.

Kleurvervaging

De kleur van de meeste natuursteen soorten, voornamelijk onder invloed van zonlicht en zure regen, kan na verloop van tijd enigszins verbleken. Er kan hierdoor ook een verschil ontstaan tussen het gedeelte van het terras dat in de vrije ruimte ligt en een eventueel overkapt gedeelte of schaduwgedeelte.

Beschadigingen

Heel wat natuursteen soorten zijn zeer harde materialen en hierdoor zeer kwetsbaar voor randbeschadigingen. Dit is een producteigenschap die geaccepteerd moet worden. Enigszins beschadigde tegels (of andere materialen) kunnen altijd worden gebruikt om passtukken te zagen.

Legpatronen

Omdat ons assortiment zich door de grote keus aan formaten uitstekend leent voor het combineren van verschillende maten hebben wij voor u diverse patronen voorbereid welke als voorbeeld zouden kunnen dienen voor uw vloer. Deze patronen zijn bij onze binnen- of buitendienst op te vragen. Deze patronen zijn willekeurig en dienen als een suggestie. Uw situatie ter plekke is bepalend voor het uiteindelijke patroon dat u gaat doorzetten. Bij vaste pakketten is het belangrijk vooraf te checken welke formaten in welke hoeveelheid in het pakket zitten om zo achteraf niet met overschotten of tekorten van bepaalde maten te worden geconfronteerd, hetgeen kan voorkomen als u "voor de voet" werkt.

Ondergrond

De ondergrond is van cruciaal belang voor een mooie duurzame natuursteenvloer. Een vocht doorlatende ondergrond en een goede afwatering zijn essentieel om de grootste vijand van natuursteen, stilstaand water, geen kans te geven. Voor een optimale afwatering adviseren wij het terras op een afschot van minimaal 1 cm per meter aan te leggen. Een professionele opbouw van de ondergrond zonder verontreiniging en risico op kalk- of roesttransport kan veel problemen voorkomen.

- Gebruik bij natuursteen metselzand (bovenste 10 cm)
- Bij stabilisatie dient u gebruik te maken van trascement (StabiMix).

Mocht u vragen hebben over de beste opbouw voor een bepaalde situatie kunt u altijd even contact met ons opnemen.

Bij voegen dient u het juiste voegmiddel te gebruiken! Vraag advies hierover!!

Om scheuren te voorkomen moeten buitenterassen die verlijmd zijn of in de cement zijn verwerkt, volgens vaste regels van uitzetvoegen zijn voorzien.

Pas altijd op voor bladeren en ander organisch afval, sommige soorten bevatten (looi)zuren die in de tegels trekken. Door regelmatig onderhoud en regen zullen deze vlekken wel geleidelijk weer verdwijnen.

Gebruik voor het reinigen van tegels nooit een hogedrukreiniger, synthetische schoonmaakmiddelen, schuurmiddelen, (dooi)zouten of andere bijtende middelen.

Wij wensen u veel plezier van uw nieuwe tuin!

Het team van Kooyman B.V.