

COUNTRYSTONE REPLICASTENEN

Toepassingen

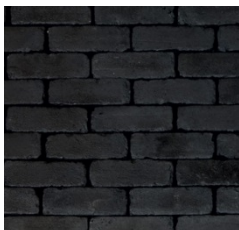
- Geschikt voor alle gebruik in buitentoepassingen voor individuele woningen en gebouwen met matig collectief gebruik
- Opritten
- Inritten- en toegangswegen
- Parkeerplaatsen
- Terrassen
- Tuinpaden

Eigenschappen

- Replicasteen met de rustieke charme van kleiklinkers
- Gepatenteerde technologie
- Bezit het legcomfort van de klassieke trommelsteen
- Elke steen heeft dezelfde basisafmeting onderaan.
- Voorzien van een toplaag met perfect gesloten structuur die uitstekend bestand is tegen alle weersinvloeden en het vastzetten van stof en vuil verhindert.
- Lage waterabsorptie
- Iedere steen is voorzien van een onzichtbare laag die het risico op kalkuitbloei vermindert. Het blinkende uitzicht hiervan verdwijnt na 2 tot 3 maanden door weersinvloeden.
- Het onderhoud is tot een minimum beperkt.
- Vorstbestendig
- Kleurvaster dan eender welke geperste betonklinker
- Slijtvaster dan geperste betonklinkers

Kleuren

Basalt



Belgian Blue



Brick



Caffè



Chocolate



Opmerking: de kleuren en texturen op de foto's kunnen afwijken van de werkelijke kleuren en texturen.

COUNTRYSTONE REPLICASTENEN

Beschikbare formaten

| lengte (mm) | breedte (mm) | dikte (mm) | m ² / pallet |
|-------------|--------------|------------|-------------------------|
| 200 | 65 | 60 | 4,69 |



Alle pakketten worden met een plasticfolie omgeven en geleverd op verloren palletten.

Plaatsing

1. Voorbereiding

- Controleer het geleverde materiaal bij ontvangst op beschadigingen. Nadat de verwerking heeft plaatsgevonden worden klachten vanwege zichtbare gebreken niet meer aanvaard.
- Om kleurverschillen te vermijden en/of een mooie nuancering te verkrijgen, dienen de stenen uit minstens 3 verschillende palletten verticaal afgestapeld en onder elkaar gemengd te worden.
- Houd alle geleverde stenen altijd droog voor het plaatsen.
- Bescherm stenen bij onafgewerkte plaatsing tegen regen en vorst.
- Graaf een koffer van ongeveer 50 cm uit.
- Plaats een onderfundering van 30 cm steenpuin. Tril af per laag van 10 cm met een trilplaat zonder rubberen doek.
- Zorg voor een goede afwatering door het niveau 1 à 2 cm per lopende meter te laten afhellen.
- Zoals bij klassieke trommelstenen, breng je eerst een fundering van 15 tot 20 cm stabilisé aan (150 tot 200 kg cement per m³). Plaats de boordstenen.
- Vervolgens tril je het aan met een trilplaat tot je een mooie effen laag krijgt.
- Breng hierop een straatlaag (van stabilisé of pouché) van 2 tot 3 cm aan, die niet wordt aangetrild. Duw paslatten in dit zandbed. De paslatten worden geplaatst op het niveau van de onderkant van je bestrating.



COUNTRYSTONE REPLICASTENEN

- Leg de straatlaag vervolgens effen met een rei. Schuif de rei zigzaggend heen en weer over de paslatten. Als je oppervlak breed is, zal je dit in meerdere keren moeten doen, afhankelijk van de lengte van de rei.
- De straatlaag ligt effen en helt 1 à 2 cm af per lopende meter.



2. Aanbrengen

- Begin de stenen steeds te leggen vanaf een buitenzijde en loop niet op het zandbed.
- De replicastenen worden net als trommelstenen eenvoudig tegen elkaar geplaatst.



3. Schoonvegen

- Na het plaatsen veeg je de stenen schoon, zodat ze niet worden beschadigd bij het aantrillen.

4. Aftrillen

- Gebruik voor het aantrillen steeds een trilplaat die voorzien is van een lichtkleurige rubberen lap. Zo beschadig je het oppervlak van de stenen niet. Tril de stenen aan in verschillende richtingen.
- Om beschadiging van de toplaag te vermijden, mag je slechts eenmaal met de trilplaat over de stenen gaan en niet op dezelfde plaats blijven trillen. De aangebrachte straatlaag (zie punt 1) voorkomt dat er te lang moet getrild worden.

5. Voegen

- Vul de voegen pas na het aantrillen.
- De voegen opvullen met wit zand.

COUNTRYSTONE REPLICASTENEN

Legpatroon

- Het mooiste resultaat bekom je door de voegen te laten verspringen.

Onderhoud








- Reinig nooit met hogedruk. Hierdoor maak je het oppervlak ruw, waardoor vuil zich gemakkelijker vasthecht.
- Beperk het gebruik van chloorhoudende producten op de stenen.
- Zorg ervoor dat bij gebruik van dooimiddelen nergens ophopingen van strooizouten voor langere tijd blijven liggen, anders kan het oppervlak alsnog aangetast worden.
- **Kalkuitbloei**
Alle betonproducten kunnen kalkuitbloei vertonen dat voorkomt als een witte uitslag en/of ogenschijnlijke verkleuring en/of druiptvlekken. Deze uitbloei zal over het algemeen na verloop van tijd verdwijnen en heeft geen effect op de kwaliteit van het product. Marshalls kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor dit fenomeen. Kalkuitbloei wordt niet aanvaard als klacht.
- **Kleurvariaties**
Weer- en productiecondities kunnen af en toe kleurvariaties veroorzaken binnen hetzelfde lot. Deze zullen na verloop van tijd verminderen en de kwaliteit op lange termijn niet aantasten.

Klachten die voortvloeien uit het niet opvolgen van deze voorschriften worden niet aanvaard.

COUNTRYSTONE REPLICASTENEN

Technische specificaties

Geharmoniseerde norm:
 EN1338:2003 Betonstraatstenen voor buitenbestrating

| <u>Specificatie</u> | <u>Meetresultaat</u> |
|---|-------------------------------------|
|  Lengte- en breedtetolerantie Diktetolerantie | ± 2 mm ± 3 mm |
|  Glij slipweerstand | voldoende |
|  Wateropname | klasse 2(B) ≤ 6% |
|  Splijttreksterkte | ≥ 3,6 Mpa |
|  Slijtweerstand | klasse 4 (I) ≤ 20mm |
|  Vorstbestendigheid | klasse 3(D) ≤ 1,0 kg/m ² |
|  Duurzaamheid | voldoende |

Productverbeteringen

We zijn continu bezig met het vernieuwen en verbeteren van onze producten en dus behouden wij ons het recht om ontwerpen en specificaties te wijzigen zonder voorafgaande verwittiging.

De laatste update is steeds terug te vinden op onze website: www.marshalls.be of www.marshalls.nl