



SCHELLEVIS®



**SCHELLEVIS®
VERWERKINGS-
VOORSCHRIFT
TEGELS**

GUIDED BY NATURE

We vinden het belangrijk dat een buitenruimte rust uitstraalt én in balans is. Want in zo'n leefomgeving kun je ontspannen, ben je in je element en geniet je. Alleen of samen met anderen. De buitenruimte is het domein van Schellevis® en de natuur is hierbij een belangrijke inspiratiebron. Met respect voor de omgeving verbinden we architectuur met de natuur. Zo dragen we bij aan een duurzame, natuurlijke beleving van de buitenruimte.

ADVIEZEN OM SCHELLEVIS® TEGELS TE VERWERKEN

Algemene aandachtspunten vooraf:

- De boven- en zijkant zijn zichtbaar te plaatsen, omdat beide kanten voorzien zijn van de unieke Schellevis® structuur.
- Per batch is een variatie in structuur of kleur mogelijk. Deze variatie hoort bij het natuurlijke karakter van het product.
- Laat voor een totaalproject de benodigde hoeveelheden in één keer uitleveren. Zo voorkom je nalevering uit verschillende batches. Om zaagverlies te compenseren, is het verstandig om ongeveer 5% meer te bestellen dan de netto behoefte.
- Mix producten uit verschillende pallets en lagen voor het meest natuurlijke resultaat.
- Laat bij levering de pallets op een harde en vlakke ondergrond plaatsen. Laat maximaal twee pallets op elkaar stapelen om breuk en beschadigingen te voorkomen.
- Controleer voor plaatsing de producten op juistheid, eventuele gebreken of onvolledigheden. Als je de producten verwerkt, accepteer je de goederen.
- Gebruik het terras niet om tegels te slijpen of te zagen. Zorg ervoor dat er geen grond, vervuild zand of cement op de tegels achterblijft. Verwijder dit onmiddellijk met veel water en een zachte borstel. Zo voorkom je vlekken.
- Kalkuitbloei komt voor bij betonproducten. Die verdwijnt na verloop van tijd en heeft geen invloed op de kwaliteit van de producten.

Ondergrond

Plaats de producten op een ondergrond die stabiel, egaal en drainerend is. Zo realiseer je een stabiele plaatsing en voorkom je verzakking. Gebruik hiervoor altijd schoon en zuiver zand en laat de bovenste laag bestaan uit 3 tot 5 cm split of metselzand. Zo verbeter je de waterdoorlaatbaarheid van de ondergrond en bescherm je de producten tegen kalkuitbloei vanuit de bodem. Zorg er verder voor dat je een mechanisch verdicht, vlak zandbed maakt met een afschot van 1 á 2%. Kies – afhankelijk van de ondergrond – voor onderstaande dikte van het zandbed:

Kies – afhankelijk van de ondergrond – voor onderstaande dikte van het zandbed:

Zandgrond, oprit en terras	20 cm schoon zand, 3 tot 5 cm split of metselzand
Kleigrond oprit	30 cm gebroken puin, 5 cm schoon zand, 3 to 5 cm split of metselzand
Kleigrond terras	20 cm schoon zand, 3 tot 5 split of metselzand.
Veengrond	Advies van een deskundige is vereist.

Houd er bij het maken van de ondergrond rekening mee dat de uiteindelijke tegels een paar centimeter hoger komen te liggen dan de omliggende tuinperken. Zo voorkom je dat bij regenval vervuiling op de tegels terecht komt. Een goede afwatering is ook cruciaal als je werkt met grootformaat tegels, omdat die minder voegen hebben.

Plaatsing en opsluiting

Laat de tegels door professionals plaatsen. De Schellevis® tegels worden met de open structuur naar boven op pallets geleverd. Het is belangrijk om de tegels ook op deze wijze te plaatsen. Maak zo nodig gebruik van een vacuüm apparaat met het juiste tilvermogen. Zorg dat de zuigmond kleiner is dan de tegel zelf. Let op: bij tegels die kleiner zijn dan 8 centimeter mag de zuigkracht niet meer dan 250 kilogram bedragen. Na plaatsing mag je onze tegels nooit aftrillen. Gebruik hiervoor een altijd rubberen hamer.

Als je de producten plaatst, is behalve een goede ondergrond ook de juiste opsluiting belangrijk. Plaats daarom opsluitbanden aan de uiteinden van de verharding. In de regel plaats je die 1 tot 3 centimeter lager dan de verharding.

Voegen

De Schellevis® tegels lopen taps toe. Plaats daarom de producten met een minimale voeg van 5 millimeter. Hoe groter het product, hoe breder de voeg (maximaal 10 millimeter.) Zo voorkom je beschadiging aan de randen. Een voeg zorgt voor stabiliteit tussen de bestrating en vangt de minimale afwijkingen in de maatvoering op. Ook verminderen voegen de groei van onkruid tussen de tegels.

Als je start met voegen, is het belangrijk dat je gebruik maakt van zuiver materiaal. Verwijder allereerst het overtollige materiaal direct van de tegel en spoel vervolgens de al gelegde zone schoon. Op deze manier voorkom je vlekken. Maak gebruik van zilversand of een split (1 tot 3 millimeter). We raden af om brekerzand, klapzand of ophoogzand te gebruiken, omdat de vlekken die zo ontstaan niet te verwijderen zijn. Het is ook mogelijk om vaste voegen aan te brengen. Volg in dit geval de specifieke verwerkingsvoorschriften van de leverancier op. Schellevis® is niet aansprakelijk te stellen voor beschadigingen of vervuilingen die ontstaan doordat je een gekozen voegsysteem niet goed toepast.

Zagen en reinigen

Gebruik de plek waar je de producten plaatst, niet als werkplek om de tegels te zagen. Zaag altijd nat en spoel de producten direct na om vlekken te voorkomen. Wil je meer weten over hoe je onze producten reinigt? Lees dan de Schellevis® onderhoudsvoorschriften voor tekst en uitleg.

Door het productieproces en het gebruik van natuurlijke materialen kan er variatie zijn binnen één kleur. Door het drukprocedé kunnen de hierboven getoonde kleuren afwijken van de werkelijkheid.

Alle specificatie en informatie is bijeengebracht met de grootst mogelijke zorg. Schellevis® accepteert geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden in de documentatie en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om wijzigingen in de producten en specificaties aan te brengen.