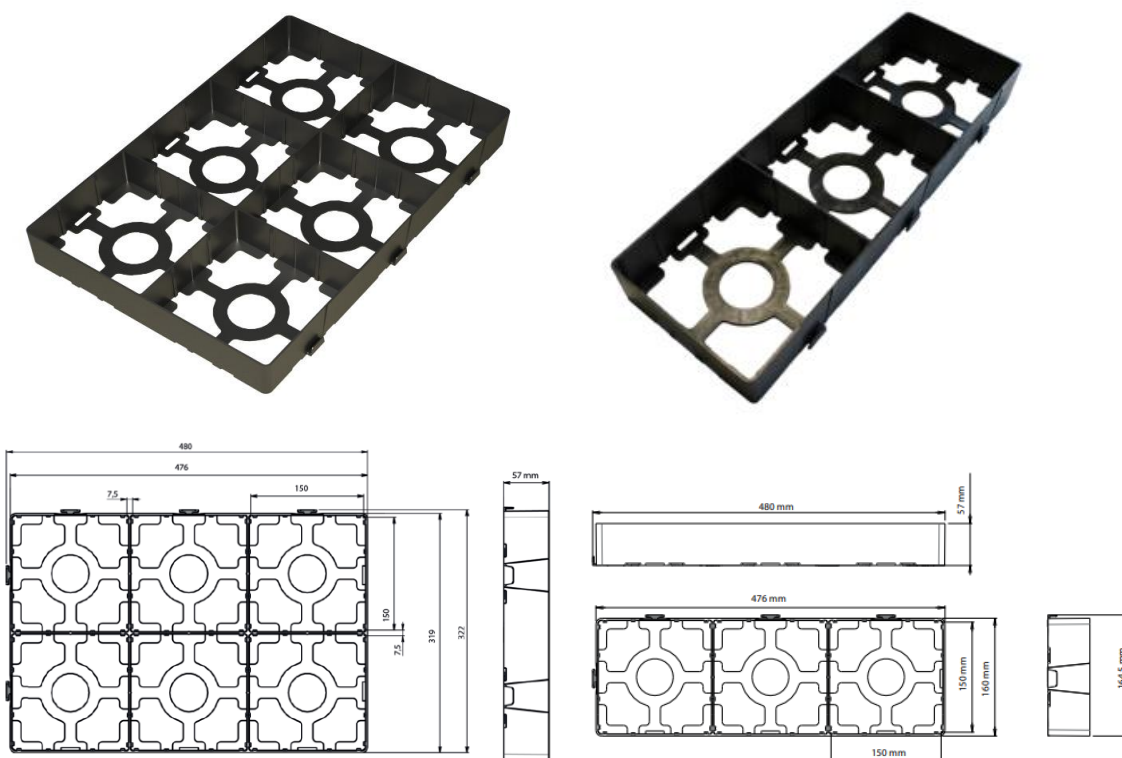


URBANIT PAVING BLOCKS



Toepassingen

- Parkeerplaats voor lichte voertuigen met intensief gebruik
- Toegangswegen voor lichte voertuigen
- Toegangswegen brandweer
- Voetpaden
- Fietspaden
- Invaliden parkeerplaats
- Het Urbanit-assortiment® is niet ontworpen voor intensief autovervoer.
- Niet gebruiken met heet asfalt.

Eigenschappen

- Materiaal: 100% gerecycleerde polyolefine, verminderde impact op het milieu
- Kleur: zwart
- Nuttige afmetingen: 476 x 319 x 57 mm¹ en 476 x 160 x 57mm*

¹ Tolerantie fabricatie +/- 1%

URBANIT PAVING BLOCKS

- Nuttige oppervlakte: 0,152 m² of 6,58 platen per 1 m² / 0,077 m² of 12,99 platen per 1 m²*
- Aanbevolen type tegel: 15 x 15 x 6 cm. Aantal tegels per m²: 40 à 42 stuks
- Voegbreedte tussen openingen: 7,5 mm
- Gewicht: 518 g of 3,4 kg/m² / 293 g of 3,8 kg/m²*
- Druksterkte: tot 1000 T/m²
- Bestand tegen temperaturen tussen -30°C en +60°C
- UV- en vorstbestendig
- Maakt de infiltratie van regenwater mogelijk
- Specifiek ontwerp om de effecten van uitzetting te absorberen
- Verpakking: 138 platen of 20,97 m² per pallet / 266 platen of 20,48 m² per pallet*

Beschikbare alternatieven

U vindt alle beschikbare alternatieven op onze website: <https://shop.marshalls.be/search?q=Urbanit>




Plaatsing

- Kan worden gesneden met behulp van een schijfmachine
 - Installatie op hellingen tot 2%
 - Uitgraven volgens het gebruik en de aard van de bodem. Controleer de draagkracht en doorlatendheid van de ondergrond. Controleer ook of de grond onderhevig is aan opwelling. We raden aan om een geotechnische studie uit te voeren met een ontwerpbureau om deze kenmerken te definiëren
 - Plaats een non-woven geotextiel van minstens 120g/m² op de uitgegraven bodem (We raden aan om tussen elke laag een geotextiel te plaatsen om te voorkomen dat de lagen zich vermengen)
 - Breng een drainerende funderingslaag aan van gemalen type 40/80
 - NB: De draineerlaag is optioneel. Het wordt aanbevolen om een drainerende laag te maken als:
 - de bodem is niet doorlaatbaar genoeg om afvloeiing op te vangen
 - de onderkant van de vorm is onderhevig aan opwelling
- Deze laag kan het mogelijk maken om een bufferreserve aan te leggen en moet overtollig water afvoeren. In sommige situaties, om drainage te bevorderen, is het mogelijk om drains in de drainerende laag te brengen.
- Maak vervolgens een onderlaag. De structuur en dikte zijn afhankelijk van de kenmerken van de ondergrond en de beperkingen die worden opgelegd door de beoogde toepassing. Compacteer met een trilplaat
 - Voorzie een instellaag van 1 tot 4 cm dik gemaakt met korrelverdeling 0/5. Deze laag maakt het mogelijk om een schoon oppervlak te hebben en niveau-offsets te herstellen
 - Wij adviseren om geen vlakheidsdefect te hebben groter dan 1 cm bij 3 m
 - Vul de cellen van de URBANIT® Paving Blocks met geschikte tegels van 15x15x6cm.

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

Technische specificaties

URBANIT PAVING BLOCKS

Afmetingen:	476 x 319 x 57 mm 476 x 160 x 57mm
Dikte rib	7,5 mm
 Drukweerstand / m² gevuld* :	1000 ton
 UV-bestending** :	Ja
 Vorstbestending:	Ja

* platen voor 3 tegels

** bij langdurige stockage: beschermen tegen ultraviolet licht

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.