

E3

BESTEKTEKST E3

- Afmetingen

1250 x 625 x 120 mm (LxBxH) met een maattolerantie van max 3 mm

- Eigenschappen

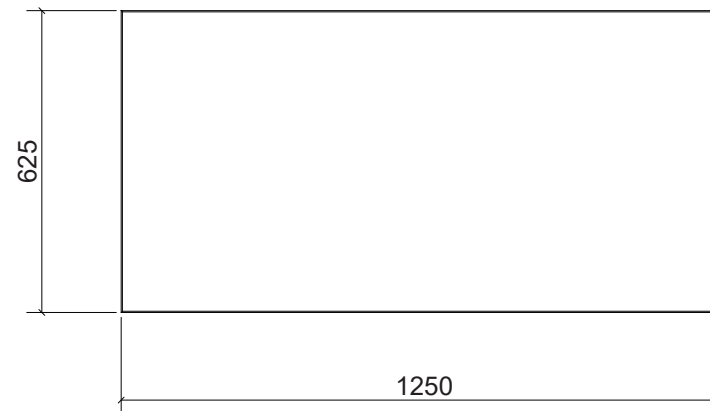
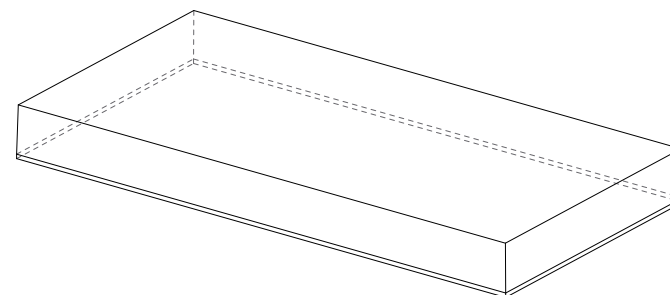
Soort: gewapende grasbetontegel (enkele wapening)

Structuur: de DEER grasbetontegels hebben voldoende stroefheid om uitglijden te voorkomen. De oppervlakte-structuur is onbehandeld.

Kleur: DEER grasbetontegels ondergaan een lichte kleurverandering door invloeden zoals zonlicht en weersomstandigheden, waarna de tegel zijn authentieke tint behoudt gedurende zijn levensduur.

Vormgeving: De rechthoekige volle betontegel is een neutraal en multifunctioneel ontwerp, dat zich moeiteloos aanpast aan verschillende projecten. Het element heeft een eenvoudige, gesloten structuur zonder afrondingen of uitsparingen, wat zorgt voor een strakke en uniforme uitstraling. Elke tegel heeft een afmeting van 1245 x 620 mm en een hoogte van 120 mm. Door het minimalistische ontwerp is deze tegel ideaal voor toepassingen waar een regelmatige, onderhoudsarme verharding vereist is, zonder de toevoeging van groenvoorzieningen.

Gewicht: 221 kg/st (112 kg/m²)



- Technische kenmerken

Belastingsklasse: BC4 – Licht verkeer en occasioneel zwaar verkeer. De karakteristieke belasting bij 2 opleggingen voor B4: 30 (N/mm).

Sterkteklasse: C45/55 en is gemaakt met een kalksteenslag granulaat voor een betere duurzaamheid.

Waterabsorptie: max 5%

Wapening:

- Staalkwaliteit: BE500ES
- Betondekking: >25mm

Drainageopening: / %

Gazonopening: / %

- Plaatsingsinfo

Opvulvolume: / L/m²

Voegmateriaal natuursteenslag (1500 kg/m³): / kg/m²

Voegmateriaal grasdalsubstraat (500 kg/m³): / kg/m²

Verpakking: de grasbetontegels van DEER worden geleverd op pallet, verpakt in plastic.

Manipulatie:

De plaatsing gebeurt met een hijsklem voor grasbetontegels of een aangepaste stenenklem waarvoor twee opties mogelijk zijn:

1. Stenenklem met metalen staven die in de openingen passen
2. Stenenklem uitgerust met platen van bij voorkeur 8 mm waartussen de grasdallen worden geklemd

Het fijn positioneren kan gebeuren met een rubber hamer.

Onderstaand een voorbeeld van een hijsklem voor grasbetontegels:

