



Vrijwel het gehele assortiment is als machinaal pakket leverbaar.



Kwaliteit tegen een marktconforme prijs

Machinaal straten wordt steeds meer toegepast om de fysieke belasting van stratenmakers te verminderen. De arbeidsinspectie geeft aan dat, waar het mogelijk is om machinaal te straten, het ook zo moet worden uitgevoerd. Er blijven natuurlijk situaties waarin handmatig straten noodzakelijk blijft. Afwegingen tussen handmatig en mechanisch straten worden beschreven in publicatie 324 van het CROW.

Arborichtlijnen

- Handmatig tillen zoveel als redelijkerwijs mogelijk is vermijden of beperken.
- Straatstenen groter dan 21x10,5x8 cm en/of zwaarder dan 4 kg per stuk moeten mechanisch worden verwerkt.
- Betontegels groter dan 30x30x5 cm en/of zwaarder dan 9,5 kg per stuk moeten mechanisch worden verwerkt.

Door deze regelgeving, die nog steeds verder wordt aangescherpt, heeft machinaal straten dé toekomst.

Diamant Beton BV richt zich daarom, als toonaangevende leverancier van

bestratingsmaterialen voor de professionele markt, steeds meer op machinaal straten. Voor vrijwel het gehele assortiment betonstraatstenen zijn machinale pakketten leverbaar die zich onderscheiden in stabiliteit, maatvastheid, duurzaamheid en het gemakkelijk en efficiënt kunnen leggen. Deze machinale pakketten zijn in diverse verbanden, steendiktes en kleuren leverbaar en zijn geschikt voor zowel de klem- als de vacuümmethode. In de meeste gevallen staan de stenen standaard op pallets. Is dit niet het geval dan kunnen de pallets op verzoek worden meegeleverd.

Projecten

Diverse grote projecten, zoals container- en distributierminals hebben aangevoerd dat machinaal straten met Diamant Beton straatstenen in hoog tempo mogelijk is zonder fysieke belasting voor de 'stratenmaker'. Met de speciaal voor machinaal straten ontwikkelde Dia-lock® stenen vervalt het handmatig bijleggen en kan met een speciaal hiervoor ontwikkelde klem zelfs 2 m² in één keer worden gelegd. Zie onze website voor meer informatie over projecten.



Jan Weitkamplaan 18
7772 SE Hardenberg
+31 (0)523 262 444
info@diamant-beton.nl
www.diamant-beton.nl





Machinale pakketten van Diamant

Beton:

- zijn zowel geschikt voor de klem- als de vacuümmethode.
 - zijn vorstbestendig en 'door en door' gekleurd.
 - worden geleverd met CE en KOMO- en op bestelling met Milieukeur.
 - worden standaard geleverd in pakketten. Optioneel kunnen pallets worden meegeleverd.
 - Kunnen worden aangevuld met begin- en eindstenen, kantstenen, halve stenen, opsluitbanden e.d.
- Bij Diamant Beton ook voor one-stop-stop-shopping het juiste adres. .

Ook zijn Diamant Beton- straatstenen op bestelling leverbaar met Milieukeur. Wij vervangen dan een deel van het grove toeslagmateriaal door betongranulaat.



Overzicht standaard machinale pakketten Diamant Beton

Profiel/maat in cm	Kleur					
	grijs	antraciet	heidepaars	rood	bruin	geel
Betonklinker 21x10,5x8 cm						
elleboogverband	•	•	•	•	•	•
geblokt	•	•	•	•	•	•
Betonklinker 21x10,5x10cm						
elleboogverband	•	•	•	•	•	•
Betonklinker 21x10,5x12 cm						
elleboogverband	•	•	•	•	•	•
Betonklinker 22x11x12 cm						
elleboogverband	•	•	•	•	•	•
Dia-Lock steen 8 cm						
24,7 x 21,5 x 12,4 cm	•	•	•	•	•	•
Dia-Lock steen 10 cm						
24,7 x 21,5 x 12,4 cm	•	•	•	•	•	•
H-profielsteen 8 cm						
20x16,5/11,5cm	•	•	•	•	•	•
H-profielsteen 10 cm						
20x16,5/11,5cm	•	•	•	•	•	•

