



Padvast

Verwerkingsvoorschrift

Padvast is een duurzaam halfverhardingsmateriaal met een lange levensduur en wordt geleverd met het NL Greenlabel Duurzaamheidspaspoort A-label. Padvast wordt toegepast bij de aanleg en onderhoud van recreatieve paden, boswegen, zandwegen, semi-verharde inritten, parkeerplaatsen en tuinen. De onderscheidende eigenschappen van Padvast zijn de hardheid van de steen, de sterkte en slijtvastheid in de toepassing en de waterdoorlatendheid. Het is een 100% schoon product (gekeurd volgens Besluit Bodemkwaliteit) dat is samengesteld uit natuurlijk gesteente en nauwelijks onderhoud behoeft. Padvast heeft een wit-grijs uiterlijk met een natuurlijke uitstraling en is in diverse afmetingen leverbaar, waaronder de afmetingen 0/6 mm en 0/14 mm.

Een halfverhardingsproduct leverbaar in meerdere fracties:

- 0/31,5 mm
- 0/22 mm
- 0/14 mm
- 0/6 mm

Kenmerken:

- Hard materiaal
- Duurzaam
- Waterdoorlatend
- Stabiel
- Schoon product, bevat geen klei- en leemmineralen en geeft geen onkruidgroei van onderuit.
- Een mooi verhardingsmateriaal daar waar een opdrachtgever bereid is geld uit te geven en daarvoor iets goeds gerealiseerd te krijgen.

Voorbeelden:

- Landhuizen, landweggetjes, nieuwbouw.
- Paden – inritten – parkeerplaatsen voldoende boven maaiveldhoogte en tonrond leggen; t.b.v. optimale afwatering en dat blad e.d. makkelijk de omgeving in kan waaien.
- Advies Aanleg:
- Onderlaag onder padvast van goed drainerend zand, bijvoorbeeld drainagezand of straatzand zolang dit maar vrij is van klei en leem. Let op dat puingranulaat klei en leem kan bevatten en dus minder/niet geschikt is.
- Padvast in lagen aanleggen, bij voorkeur met een vochtigheidspercentage van 7-8%. Om dit vochtigheidspercentage te realiseren kan de padvast met water bevochtigd worden, ook bijvoorbeeld de avond voor aanleg.
- Padvast eerst statisch walsen en daarna dynamisch walsen.
- Om de waterafvoer te stimuleren is het aan te raden om het pad hoger te leggen dan de berm. Dit zorgt er daarnaast ook voor dat bladeren goed van het pad af kunnen waaien.
- Padvast kan tonrond of onder afschot gelegd worden.
- Als er onkruid in padvast komt is dit gemakkelijk te verwijderen en kan het padvast daarna weer losgeharkt worden en opnieuw verdicht worden, dit heeft geen tot nagenoeg effect op de kwaliteit.
- Indien een zwaardere belastbaarheid vereist kan het noodzakelijk zijn om met grotere gradaties te werken.



Padvast

Verwerkingsvoorschrift

Advies: wandel-fietspad en tuinen:

- 10 cm verdicht Straatzand of Drainagezand
- 12 cm verdicht Padvast 0/14 mm
- 3 cm verdicht Padvast 0/6 mm

Advies: inrit / personenwagenparkeerplaats

- 15 cm straatzand of drainagezand
- 22 cm verdicht Padvast 0/14 mm
- 3 cm verdicht Padvast 0/6 mm

Advies: Zand- en puinwegen:

- Zandwegen > Of overlagen met ca. 5 cm verdicht Padvast 0/6 mm (bij laag leemgetal) of doorfrezen met onderlaag en weer overlagen.
- Puinwegen > Of overlagen met ca. 5-8 cm verdicht Padvast 0/14 mm bij veel terugkomende gaten keer doorfrezen en daarna overlagen met 3cm verdicht Padvast 0/6 mm