



Masterline Herstel Graszaad

Herstel beschadigde gazons snel en effectief

Masterline Herstel is hét graszaadmengsel voor een snelle en duurzame reparatie van beschadigde gazons. Of het nu gaat om herstel na intensief gebruik, verticuteren of winterse schade, dit mengsel zorgt ervoor dat uw grasmat zich snel herstelt en weer in topconditie komt. Dankzij 4turf® tetraploïd Engels raaigras kiemt Masterline Herstel al bij 4°C, wat betekent dat u vroeg in het voorjaar kunt doorzaaien voordat onkruiden de kans krijgen zich te ontwikkelen. Ook laat in het najaar is herstel mogelijk, zodat uw gazon sterk de winter ingaat. De diepere beworteling en verbeterde droogtetolerantie van 4turf® zorgen voor een robuuste grasmat die beter bestand is tegen stressfactoren zoals droogte en betreding. Daarnaast is het graszaad voorzien van de ProNitro®-coating, waardoor de jonge kiemplanten direct over de benodigde voedingsstoffen beschikken. Dit bevordert een snelle vestiging, een sterker wortelstelsel en een dicht gazon dat minder ruimte laat voor onkruiden.

De voordelen van Masterline Herstel Graszaad

- Supersnelle kieming – Kiemt al bij 4°C, waardoor vroeg herstel in het voorjaar en laat herstel in het najaar mogelijk is
- Herstel van kale plekken – Dicht beschadigde plekken snel en efficiënt
- Optimale winterprestaties – Zorgt voor een sterke grasmat die beter bestand is tegen koude en winterse omstandigheden
- Uitstekende ziektetolerantie – Minder vatbaar voor schimmelziekten, wat bijdraagt aan een gezonder gazon
- Krachtige wortelontwikkeling – Diepere wortels voor een betere droogtetolerantie en stevigheid

Wat maakt Masterline Herstel Graszaad uniek?

ProNitro® – Snellere vestiging en sterkere wortels

Masterline Herstel Graszaad is voorzien van ProNitro®, dit is een innovatieve stikstofcoating en hydroactieve watermanagementtechnologie ineen waardoor de jonge grasplanten direct beschikken over onmisbare voedingsstoffen en vocht, wat zorgt voor een krachtige start.

De voordelen van ProNitro®

- Snellere vestiging – Tot 34% meer planten ontwikkelen zich sneller en sterker
- Meer wortelmassa – 30% extra wortelgroei voor betere opname van water en voeding
- Efficiëntere stikstofopname – Voeding wordt direct door de jonge planten benut
- Betere doorzaairesultaten – Graszaad vestigt zich sneller in bestaande grasmatten
- Duurzamer watergebruik – Minder beregening nodig dankzij de verbeterde vochtopname

Hoe werkt ProNitro®?

ProNitro® combineert een snel en langzaam vrijkomende stikstof met een hydroactieve watermanagementtechnologie. Dit zorgt voor een gelijkmatige groei, snellere wortelontwikkeling en een robuuste grasmatt, vooral bij doorzaaien en gazonherstel.

Hydroactieve watermanagementtechnologie

- Betere vochtverdeling – Vermindert waterspanning, waardoor vocht gelijkmatig rondom het graszaadje wordt verdeeld
- Snellere opkomst – Graszaad kiemt sneller en gelijkmatiger
- Efficiënter watergebruik – Minder beregening nodig tijdens de kiemfase

Dankzij deze technologie vestigt het gras zich sneller en blijft het sterker, ook onder droge omstandigheden.

Wilt u meer weten over de werking van ProNitro®?

Bekijk dan onderstaande video:

[ProNitro nu met hydroactieve watermanagement technologie](#)

4turf®: tetraploïd Engels raaigras met verbeterde groeikracht

Masterline Herstel Graszaad bevat 4turf®, oftewel tetraploïd Engels raaigras. Deze rassen onderscheiden zich door een snelle vestiging, diepe beworteling en uitstekende stresstolerantie. In vergelijking met diploïde Engels raaigras is 4turf® beter bestand tegen droogte, kou, betreding en ziekten.

- Betere droogtetolerantie – Dankzij de krachtige wortelstructuur slaat 4turf® water efficiënter op, waardoor het gras langer groen blijft en minder vaak beregend hoeft te worden.
- Intens groen – 4turf® heeft een opvallend diepgroene kleur en blijft langer groen dan traditionele rassen, zelfs onder stressvolle omstandigheden.
- Sterke ziektetolerantie en winterprestaties – Tijdens het najaar en de winter is 4turf® minder vatbaar voor ziekten. De grotere energiereserves zorgen voor een gezondere grasmatt, zelfs in de koudste maanden.
- Snelle vestiging – Door de grotere zaden, die rijk zijn aan energiereserves, vestigt 4turf® zich sneller en ontwikkelt het zich tot een sterkere grasmatt. Bovendien kiemt het al bij 4°C, wat ideaal is voor doorzaaien in het vroege voorjaar of late najaar.



Toepassingsgebieden van Masterline Herstel Graszaad

- **Herstel van kale of beschadigde plekken** – Ideaal voor gazons die beschadigd zijn door betreding, spelende kinderen of verticuteren. Masterline Herstel vult deze plekken snel op en bevordert een sterke grasgroei.
- **Winterherstel** – Dankzij de kieming bij lage temperaturen is dit mengsel perfect om gazons in de winter te herstellen en sterker de koude maanden in te laten gaan.

- **Sport- en speelvelden** – Geschikt voor intensief gebruikte gazons, zoals sportvelden en speeltuinen, waar slijtage snel optreedt.
- **Tuinrenovatie** – Ideaal voor het vernieuwen van verouderde gazons, met een snelle vestiging en langdurig resultaat.

Samenstelling Masterline Herstel Graszaad

Grassoort	Percentage	Eigenschappen
4turf tetraploïd Engels raaigras	80%	Snel kiemend, ideaal voor een snelle vestiging. Zorgt voor een dichte grasmatt.
Diploïd Engels raaigras	20%	Snel kiemend en geeft een frisgroene uitstraling.

Technische specificaties Masterline Herstel Graszaad

Zaaidichtheid:	30-40 g/m ²
Kiemplantjes zichtbaar na:	7-14 dagen bij optimale omstandigheden
Ideale zaaiperiode:	Voorjaar: maart tot juni (vroeg kieming voorkomt onkruidontwikkeling) Najaar: september tot oktober (sterke mat voordat de winter begint)
Grashoogte:	Aanbevolen maaihoogte is 3-4 cm.
Beschikbaar in:	20m ² (500 gram) 40m ² (1 kg) 120m ² (3 kg) 200m ² (5 kg)

Onderhoudsrichtlijnen

1. Zaaïen

Zaai op een goed voorbereide, onkruidvrije bodem. Egaliseer en maak de grond los met een hark voor een optimale kieming. Strooi het graszaad gelijkmatig en werk het lichtjes in met een hark voor een goed bodemcontact.

2. Watergift

Houd de bodem in de eerste 2 tot 3 weken vochtig, vooral bij warm en droog weer, om een snelle en gelijkmatige kieming te bevorderen.

3. Maaien

Maai het gras zodra het een hoogte van 6-8 cm heeft bereikt. Verminder de maaihoogte geleidelijk tot een uiteindelijke maaihoogte van 3-4 cm.

4. Bemesten

Volg een bemestingsschema afgestemd op de behoeften van het gazon. Raadpleeg een specialist of leverancier van tuinmaterialen voor het juiste bemestingsadvies.

Aanvullend advies

- **Voor schaduwrijke plekken:** Het gazon heeft mogelijk extra water en voedingsstoffen nodig door de concurrentie met boomwortels.
- **Lange termijn zorg:** Verticuteer het gazon jaarlijks om mosvorming te voorkomen, en zaai indien weer nodig met Masterline Herstel Graszaad om kale plekken te herstellen.

Waarom kiezen voor Masterline?

Masterline Herstel Graszaad is ontwikkeld door DLF, wereldleider in de veredeling, productie en verkoop van graszaad. De Masterline-producten zijn speciaal samengesteld om een professioneel resultaat te realiseren, met bewezen innovaties en graszaadrassen van topkwaliteit. Ook dit jaar vind je onze rassen bovenaan de Nederlandse Grasgids. Naast uitstekende scores op de Grasgids-eigenschappen, bieden onze zaden een hoge tolerantie tegen ziekte, slijtage en droogte. Dit draagt bij aan een langer groei- en speelseizoen en een grasmat die zowel duurzaam als prachtig is.



MASTERLINE®
by DLF