

Verwerkingsvoorschriften grastegels

Het leggen

Een goede fundatie is bij zware belasting belangrijk. Een draagkrachtige ondergrond, bijvoorbeeld een laag van minimaal 15 centimeter puingranulaat met daarop circa tien centimeter vulzand is een stevige basis. Als bovenste laag mag in geen geval zand-cement-stabilisatie worden toegepast. De fundatie dient voldoende breed te zijn om afschuiven van de tegels te voorkomen. Tevens dient er op gelet te worden dat na het zagen of frezen geen stukken asfalt blijven zitten. Dit kan namelijk breuk veroorzaken als gevolg van ongelijke oplegging.

Om het verkeersremmend effect te bevorderen en de grasgroei te stimuleren dienen de grasbetontegels altijd met de gootjes haaks op de rijrichting te worden aangelegd. Dit zorgt tevens voor een betere afvoer van regenwater naar de berm.

Grasbetontegels mogen niet worden afgetrild maar dienen vlak gereden te worden met een wals.

Voegen vullen/invegen

Om grasgroei te bevorderen, verdient het aanbeveling de grasbetontegels te vullen met teelaarde, waarna de gootjes weer leeggeveegd dienen te worden. Enerzijds om te voorkomen dat het jonge, opkomende gras onmiddellijk kapot gereden wordt, anderzijds omdat leeg geveegde gootjes het verkeersremmend effect aanzienlijk verhogen. De grasbetontegels kunnen met een grasmengsel van eigen keuze ingezaaid worden.

Gebruik

Het bestrate oppervlak kan direct na het vullen met teelaarde voor het verkeer worden opengesteld.