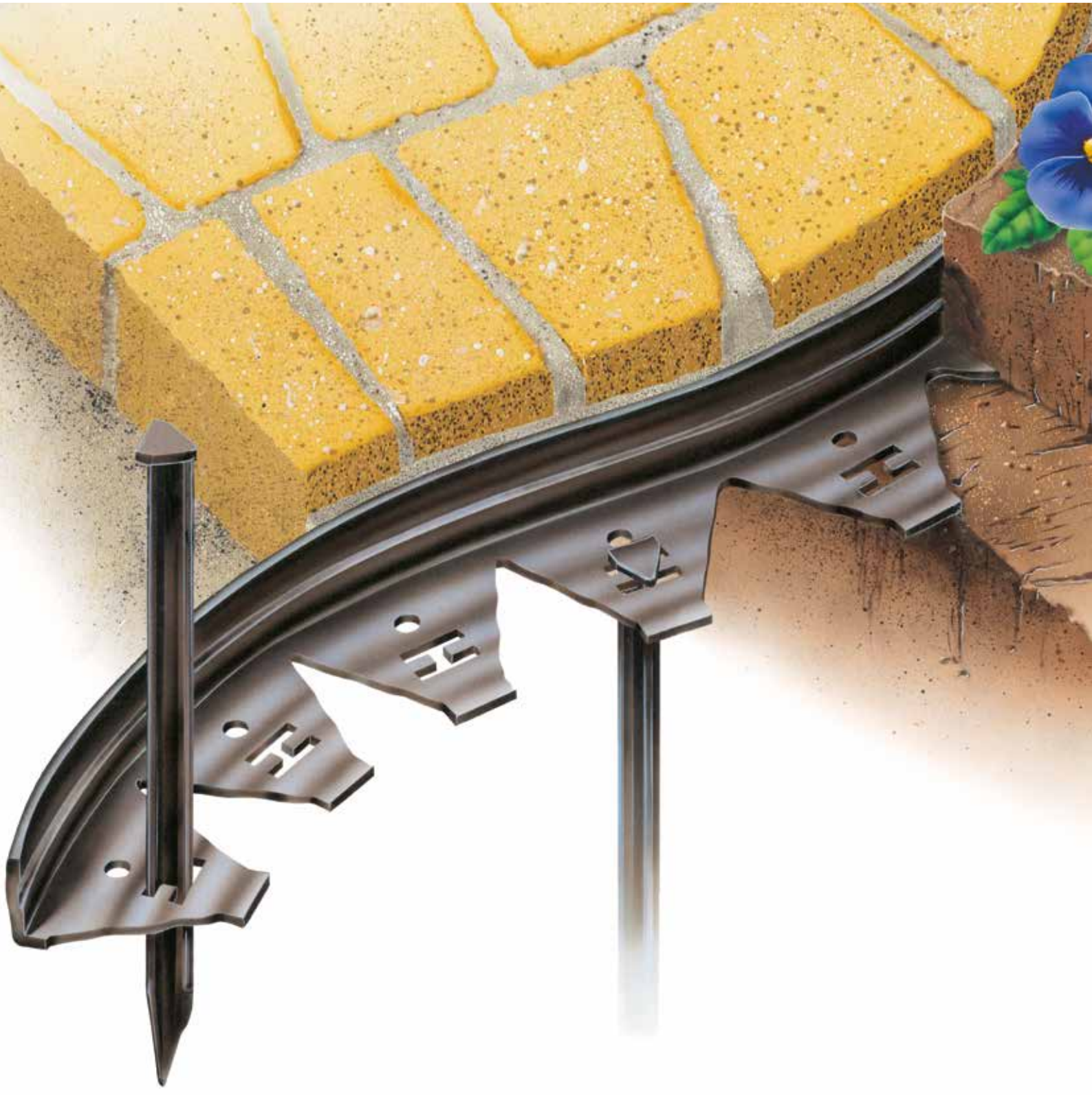
LINEFIX®

De flexibele en discrete omrandingen.
Een doeltreffende afscheiding tussen oppervlakken in parken en tuinen



LINEFIX®

Omrandingen / afbakeningen bestemd voor de professionele aanleg van tuinen, landschappen en sportvelden.

De wegen, marktpleinen, beplantingen en grasvelden moeten zo discreet mogelijk worden afgebakend. De omrandingen uit steen of de traditionele omrandingen uit beton zijn niet zeer esthetisch en zijn niet gemakkelijk te plaatsen in de eventueel gewelfde vormen van wegen en paden. Daarnaast is er voor de afscheiding tussen verschillende oppervlakken zoals grasveld / straatstenen, grasveld / kiezel, een bescherming noodzakelijk in de diepte tegen eventuele begroeiing.

Zij zijn gemakkelijk te plaatsen, zonder sleuf noch funderingen en zij vormen een discrete afbakening tussen de minerale en plantaardige elementen. Ze worden in de bodem bevestigd d.m.v. ankerpennen of stalen spijkers en kunnen gebogen worden om de lijn van het landschap te volgen.

Daarnaast vervullen ze een doeltreffende beschermfunctie tegen begroeiing tussen de verschillende oppervlakken. Ze hebben tal van toepassingsgebieden gaande van privé-tuinen tot openbare out-door zones. Door hun afmetingen zijn de LINEFIX® elementen speciaal ontworpen voor professioneel gebruik.

De LINEFIX® STANDARD producten zijn vervaardigd uit 100 % gerecycleerd PE en ze zijn 100 % recycleerbaar. De LINEFIX® SUPER omrandingen uit verzinkt staal zijn voorzien van een anti-roest behandeling ofwel zijn de afbakeningen gefabriceerd uit roestvrij staal.

Eisen

De LINEFIX® omrandingen uit gerecycleerd PE of uit corrosievrij verzinkt staal, vormen een discrete en doeltreffende afbakening voor paden, marktpleinen, beplantingen of grasvelden en dit in het kader van tuin- en landschapsarchitectuur.









LINEFIX®
Installatie-instructies

LINEFIX®STANDARD omrandingen

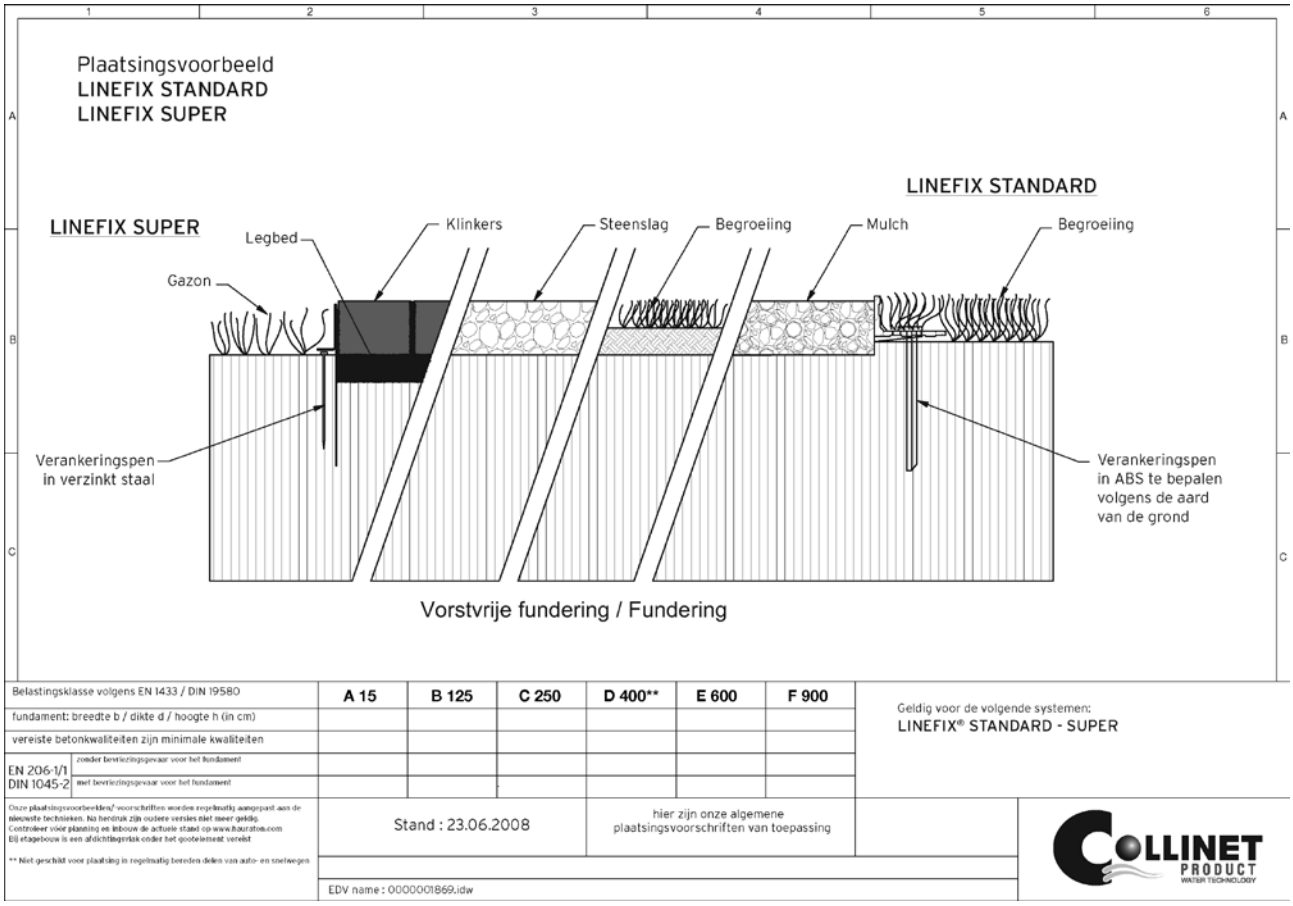
1. De ondergrond moet een bevestiging mogelijk maken d.m.v. kunststof verankeringspennen. Bij rotsachtige bodems is het aan te raden om stalen nagels te gebruiken. U kunt de omrandingen een gebogen tracé geven door supplementaire verankeringspennen te gebruiken.
2. Bepaal de plaatsingslijn van de omrandingen met behulp van een koord (genivelleerd met een luchtbelwaterpas). Zorg ervoor dat de ondergrond vast en genivelleerd is.
3. Bevestig de omranding met kunststof verankeringspinnen of stalen nagels langs de plaatsingslijn (3 per lm), en respecteer hierbij een onderlinge afstand van 5 mm ter plaatse van de voeg. Hou bij oppervlakken, die kunnen verzakken rekening met een verankeringsinterval van ongeveer 20 cm of minder. Om ze aan de gewenste afmetingen aan te passen, kan u gemakkelijk de elementen ter plaatse op maat snijden of zagen.
4. Aanvullen.
5. Voor het plaatsen in bochten, de kunststof verbindingsstukken verwijderen.

LINEFIX®SUPER omrandingen

1. De ondergrond moet een bevestiging d.m.v. stalen nagels mogelijk maken, zoniet moet de omranding voorlopig met mortel worden vastgezet.
2. Bepaal de plaatsingslijn van de omrandingen met behulp van een koord (genivelleerd met een luchtbelwaterpas). Vergewis U ervan dat de ondergrond vast en genivelleerd is. Pas de hoogte van de koord zo aan dat de oppervlaktebedekking even hoog komt als het profiel.
3. Maak met een spade (of een ander werktuig) een sleuf langs de plaatsingslijn. Druk de LINEFIX® SUPER omranding in de bodem tot de kant met de bevestiging van de verankering even hoog komt als de verdichte ondergrond. Voeg de stukken samen ter hoogte van de sleuf en zet de verbindingsuiteinden vast met stalen nagels. Om ze aan de gewenste afmetingen aan te passen, kan U gemakkelijk de elementen ter plaatse op maat snijden of zagen.
4. De onderlinge afstand tussen de stalen nagels hangt af van de bodembedekking, b.v. ongeveer om de 20 cm voor bedekkingen die kunnen inzakken.
5. Aanvullen.
6. Bij het aanbrengen van omrandingen in zure bodems raden we het gebruik van het roestvrijstalen model aan (AISI 304).
7. Voor het plaatsen in bochten, de verzinkt stalen verbindingsstukken verwijderen.

Opmerking : Deze info is gebaseerd op onze actuele kennis en ervaring. Wij behouden ons het recht voor om alle wijzigingen tijdens onderzoek of tijdens technische ontwikkeling door te voeren. De klant kan een beroep doen op een gekwalificeerd persoon, om de werking en de doeltreffendheid van de toegepaste produkten te verifiëren. Op deze manier kan hij zich vergewissen dat de voorgestelde produkten geschikt zijn voor de desbetreffende toepassing. Bijkomende informatie kan bekomen worden door het opvragen van technische fiches en veiligheidsfiches. Bij fabrikanten van elastische dichtingsprodukten kunnen ook raadgevingen bekomen worden. Alle nieuwe versies heffen de vorige, oudere versies op.
Staat 07/08

LINEFIX®
Installatie-instructies



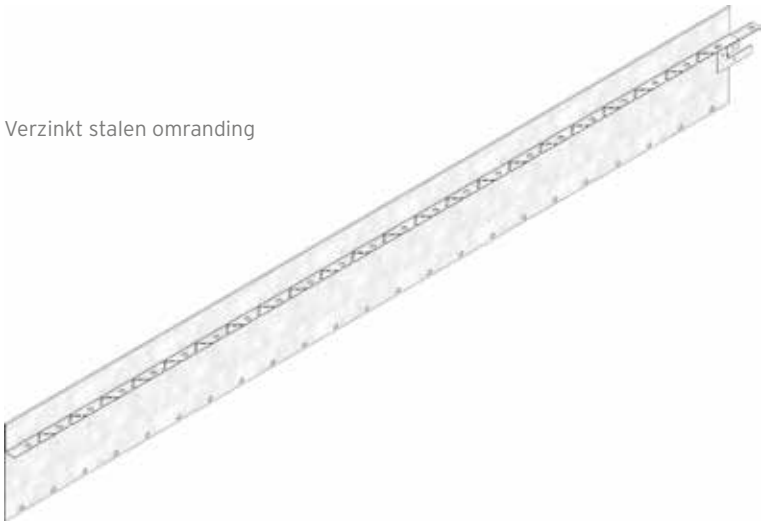
Belastingsklasse volgens EN 1433 / DIN 19580	A 15	B 125	C 250	D 400**	E 600	F 900	Geldig voor de volgende systemen: LINEFIX® STANDARD - SUPER
fundament: breedte b / dikte d / hoogte h (in cm)							
vereiste betonkwaliteiten zijn minimale kwaliteiten							
EN 206-1/1 DIN 1045-2 zonder bevriezingsgevaar voor het fundament							
EN 206-1/1 DIN 1045-2 met bevriezingsgevaar voor het fundament							
Onze plaatsingsvoorbeelden/ voorschriften worden regelmatig aangepast aan de nieuwste technieken. Na herdruk zijn oudere versies niet meer geldig. Controleer vóór planning en inbouw de actuele stand op www.hauraton.com Bij etagebouw is een afdichtingsrak onder het gootelement vereist	Stand : 23.06.2008			hier zijn onze algemene plaatsingsvoorschriften van toepassing			
** Niet geschikt voor plaatsing in regelmatig bereden delen van auto- en snelwegen	EDV name : 0000001869.idw						

Al onze normatieve specificaties
en installatie-instructies
zijn online beschikbaar
www.hauraton.com/fl

of op aanvraag:
info@collinet.eu
04.256.56.10

LINEFIX®SUPER

LINEFIX®SUPER - Omrandingen



Verzinkt stalen omranding

	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte mm	Diepte mm	Hoogte mm	Gewicht kg	Artikel nr.
Verzinkt stalen omranding	1500	-	175	20	175	2,8	43210
RVS omranding	1500	-	175	20	175	2,9	43230

Wij raden aan, de kantopsluitingen iedere 20-25 cm met een staalspijker vast te zetten.
De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301
*** B = breedte**

LINEFIX®SUPER - Toebehoren



Staalnagel, verzinkt staal

	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte mm	Gewicht kg	Artikel nr.
Staalnagel, verzinkt staal	280	-	-	0,1	43250
Staalnagel, RVS	280	-	-	0,1	43270

De materiaalkwaliteit RVS voldoet aan CNS 1.4301

LINEFIX®STANDARD

LINEFIX®STANDARD - Omrandingen



PE omranding,
zwart

	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte mm	Diepte mm	Hoogte mm	Gewicht kg	Artikel nr.
PE omranding, zwart	1500	-	45	80	45	0,7	43110

Kleine maatafwijkingen als gevolg van recyclage zijn mogelijk.
*** B = breedte**

LINEFIX®STANDARD - Omrandingen



Verankeringspen uit kunststof

	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte mm	Gewicht kg	Artikel nr.
Verankeringspen uit kunststof	250	-	-	-	40020

Wij raden aan de LINEFIX STANDARD iedere 20-25 cm met een verankeringspen vast te zetten.
Ter bevestiging kan ook een staalspijker gebruikt worden: art. nr. 43250.