



Product catalogus

Voegmortels • Drainagemortels • Fundering • Lijm & kit

De kracht van ROMFIX®

Zorgeloos genieten met
ROMFIX®-oplossingen

De prachtige oprit, de uitnodigende terrassen, de voetpaden in het park, de mooie nieuwe winkelstraat en zelfs de gewestwegen. U of uw organisatie heeft er veel over nagedacht, hard aan gewerkt en goed voor betaald. Dan wilt u dat het zo blijft. Jarenlang. Zonder onkruid, zonder vuil, zonder losliggende tegels en zonder verzakkingen.

Als échte praktijkmensen uit de tuinaanleg en infrastructuur weten wij hoe belangrijk het is dat groen en grijs in harmonie zijn. We weten ook hoe uitdagend dat is. Daarom ontwikkelen en leveren we sinds 2012 duurzame voeg- en drainagemortels, lijmen, kitten en funderingsoplossingen, aangevuld met hoogwaardige schoonmaakmiddelen. We werken vanuit een groen hart en combineren dat met kennis en ervaring uit de praktijk.

Ons doel is om u zo lang mogelijk te laten genieten van uw project. Of dat nu een kleine voortuin is of de volledige bestrating van een stadscentrum. Daarom bieden we een uitgebreid assortiment. Met eenvoudig verwerkbaar voegzand dat breed toepasbaar is. Maar ook met volledige projectverzorging inclusief advies, funderingsopbouw en uitvoering. Ons ROMFIX®-systeem garandeert een stabiele en draagkrachtige ondergrond, terwijl de voegen zorgen voor minder onkruid en minder onderhoud.

Heeft u een nieuw project in voorbereiding? We denken graag vanaf de start met u mee. Wij adviseren u, uw architect of studie bureau over oplossingen voor slappe bodems, de meest geschikte fundering én de juiste voegoplossingen. Dat helpt u kosten op lange termijn te besparen. Niet voor niets geven wij vijf jaar garantie op onze systemen!*

*Zie onze voorwaarden op pagina 43.





Wegwijs raken met de *inhoudsopgave*.

- 06 INVEEG- EN VOEGZAND
- 08 KANT-EN-KLARE VOEGMORTEL
- 10 2-COMPONENTEN VOEGMORTEL
- 12 SPECIALE VOEGMORTEL
- 14 SIERGRIND EN SPLIT VERLIJMEN
- 16 CEMENTGEBONDEN VOEGMORTEL
- 18 ONDERGROND-OPBOUW
- 22 PU-LIJM, KIT EN STEENLIJM
- 28 HET ROMFIX®-SYSTEEM
- 34 ROMFIX®-BETONFUNDERING
- 40 VERWERKING EN GEREEDSCHAP
- 43 DE ZEKERHEDEN VAN ROMFIX®
- 44 TABELLEN & EIGENSCHAPPEN
- 46 OVERZICHT GEBRUIK & MATERIALEN



Inveeg- en voegzand.

Wilt u met weinig inspanning toch minder onkruid en vuil in uw tuin of park? Gebruik ons ROMFIX® inveegzand of ROMFIX® voegzand. Ze zijn eenvoudig te verwerken, geschikt voor terrassen, opritten en voetpaden, en worden gebruikt door zowel particulieren als professionals.

ROMFIX® inveegzand

Dit inveegzand heeft een hoge pH-waarde, waardoor onkruid bijna niet kan ontkiemen. Het is geschikt voor elk type bestrating en elke voegbreedte. Let op! ROMFIX® inveegzand verhardt niet.

ROMFIX® gebonden voegzand

Het ROMFIX® polymeer voegzand is voornamelijk samengesteld uit milieuvriendelijke en natuurlijke grondstoffen. Een duurzame keuze. De polymeer toevoeging zorgt ervoor dat dit voegzand na verwerking uithardt en onkruid weert.

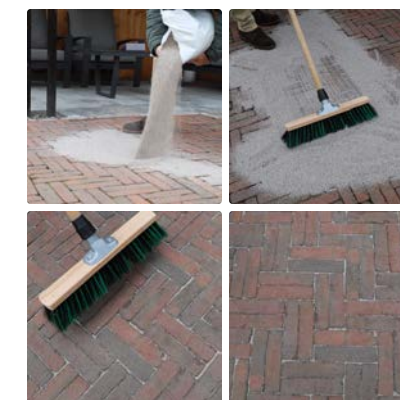
Onze verpakkingen zijn gemaakt van gerecycleerd plastic!



ROMFIX® Inveegzand

Onkruidwerend inveegzand, geschikt voor elke belasting.

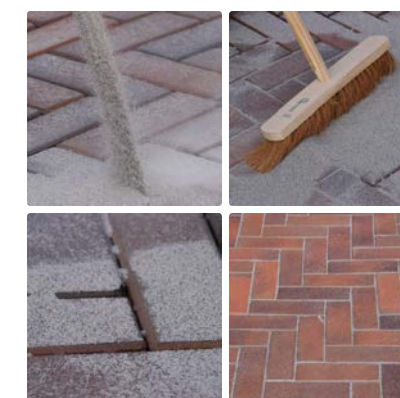
- Ongebonden inveegzand
- Geschikt voor voegbreedtes kleiner dan 1 mm
- Bevat geen organische stoffen
- Verpakt per zak van 20 kg



ROMFIX® Voegzand

Polymeergebonden voegzand, direct gebruiksklaar.

- Polymeergebonden inveegzand
- Geschikt voor voegbreedtes vanaf 1 mm
- Minimaal 30 mm voegdiepte
- Geschikt voor zware verkeersbelasting
- Verpakt per emmer van 25 kg



☀ ROMFIX Voegzand mag uitsluitend worden verwerkt bij droog weer en op droge bestrating. Zowel de bovenzijde als de zijkanten van de stenen moeten volledig droog zijn. Verwerking bij vocht of regen leidt tot uithardingsproblemen.



Voegzand versterker

Versterkt zowel oude als nieuwe voegen.

- Bindt elk type zand en verhoogt de sterkte
- Verkrijgbaar in verpakkingen van 1 en 20 liter
- Geschikt voor smalle voegen



GEBRUIK DE VOEGWIJZER VIA ROMFIX.BE

Kant-en-klare voegmortel.

Simpel en doeltreffend. De gebruiksklare voegmortels van ROMFIX® zorgen voor een nette, onkruidvrije voeg. U verwerkt het product direct na het openen van de vacuümverpakking. Doordat het in contact komt met water en zuurstof, hardt de voegmortel uit. Dankzij de kleine verpakkingen van 12,5 kg zijn de voegmortels ook geschikt voor kleinere oppervlakken.

Al onze verpakkingen zijn duurzaam vervaardigd uit **gerecycleerd plastic!**



ROMFIX® Easy

Eenvoudig te verwerken voegmortel voor de buitenruimte.

- 1-component voegmortel
- Geschikt voor voegbreedtes vanaf 5 mm
- Minimale voegdiepte van 20 mm.*
- Waterdoorlatend
- Verpakt per emmer van 12,5 kg



ROMFIX® Easy Fijn

Eenvoudig te verwerken voegmortel voor de oprit en tuin.

- 1-component voegmortel
- Geschikt voor voegbreedtes vanaf 3 mm
- Minimale voegdiepte van 20 mm.*
- 98% natuurlijke en duurzame grondstoffen
- Tot 3,5 ton verkeersbelasting per as
- Verpakt per emmer van 12,5 kg
- Zeer waterdoorlatend



*Bij verwerking van bestrating met een dikte van 20 mm op ROMFIX® drainagemortel volstaat een voegdiepte van 20 mm.

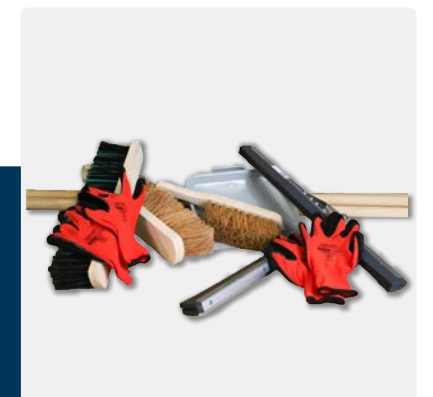
Tip!

Werk (start) pakket voor voegmortel.

Dit uitgebreide **werk (start) pakket voor voegmortel** bevat alles wat nodig is voor een efficiënte verwerking van voegmortel.

Dit pakket bevat:

- 2 paar werkhandschoenen
- 2 rubberen trekkers
- 1 kokosbezem
- 1 voegbezem
- Handveger en stofblik
- 4 bezemstelen (optioneel)



GEBRUIK DE VOEGWIJZER VIA ROMFIX.BE

2-componenten voegmortel.

Op zoek naar sterker materiaal?

ROMFIX® Pro, Pro+ en Pro+ Extra zijn enorm populair in de openbare ruimte bij tuinaannemers en bestratingsaannemers. Onze 2-componenten voegmortels zijn ideaal voor het voegen van gebakken bestrating, keramiek, natuursteen (zoals kasseien) en betonstenen. Ook courtstones worden steeds vaker met onze 2-componenten voegmortel gevoegd. De epoxyhars gebonden 2-componenten voegmortels zijn geschikt voor zware verkeersbelasting, tot wel 40 ton per as.

Al onze verpakkingen zijn duurzaam vervaardigd uit **gerecycleerd plastic!**

Weetje!

Wist u dat de gemeente Knokke-Heist voor ROMFIX koos bij de herinrichting van het Albertplein?

In opdracht van Gemeente Knokke-Heist en in samenwerking met Jan De Nul Group en Seru realiseerde ROMFIX de onderbouw en afwerking van het Albertplein in Knokke. Het straatwerk is uitgevoerd in ROMFIX drainagemortel en afgewerkt met ROMFIX Pro+ 2-componenten voegmortel.



ROMFIX® Pro
De populairste voegmortel bij professionals.

- 2-componenten voegmortel
- Geschikt voor voegbreedtes vanaf 3 mm
- Minimale voegdiepte van 20 mm*
- Waterdoorlatend
- Tot 7,5 ton verkeersbelasting per as



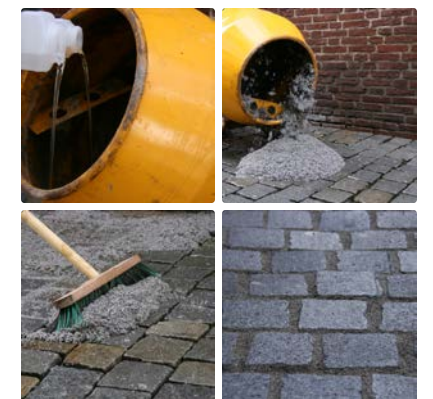
ROMFIX® Pro+
Veel toegepast voor natuursteen.

- 2-componenten voegmortel
- Geschikt voor voegbreedtes vanaf 5 mm
- Minimale voegdiepte van 20 mm*
- Waterdoorlatend
- Tot 25 ton verkeersbelasting per as
- Wordt geleverd inclusief zand



ROMFIX® Pro+ Extra
Voegmortel voor de zwaarste verkeersbelasting.

- 2-componenten voegmortel
- Geschikt voor voegbreedtes vanaf 8 mm
- Minimale voegdiepte van 20 mm*
- Beperkt waterdoorlatend
- Tot 40 ton verkeersbelasting per as
- Wordt geleverd inclusief zand



*Bij verwerking van bestrating met een dikte van 20 mm op ROMFIX® drainagemortel volstaat een voegdiepte van 20 mm.

GEBRUIK DE VOEGWIJZER VIA ROMFIX.BE

Speciale voegmortel.

Een speciale toepassing?

Soms vraagt een project om net dat beetje extra. Voor dit soort situaties biedt ROMFIX® aangepaste oplossingen:

ROMFIX® Drain

Deze voegmortel is speciaal ontwikkeld voor situaties waarin extreme waterdoorlatendheid vereist is. Dankzij de unieke samenstelling zorgt de ROMFIX® Drain voor een optimale afvoer van water, ideaal voor gebieden met veel regenval of gevoelige ondergronden.

ROMFIX® Flexvoeg

Voor voegen die te maken hebben met drukdetectie, dilatatie of trillingen is er de ROMFIX® Flexvoeg. Deze flexibele voegmortel biedt een hoge elasticiteit en is ideaal voor bestratingen die worden blootgesteld aan intensieve bewegingen of trillingen.

Met de speciale voegmortels van ROMFIX® speelt u in op unieke uitdagingen zonder in te boeten op kwaliteit of duurzaamheid.

Al onze verpakkingen zijn duurzaam vervaardigd uit **gerecycleerd plastic!**



ROMFIX® Drain

De meest waterdoorlatende 2-component voegmortel.

- 2-componenten voegmortel
- Geschikt voor voegbreedtes vanaf 3 mm
- Minimale voegdiepte van 30 mm*
- Zeer waterdoorlatend
- Tot 3,5 ton verkeersbelasting per as



ROMFIX® Flexvoeg

Speciaal ontwikkeld voor drukdetectie, dilatatie en trillingen.

- 2-componenten voegmortel
- Geschikt voor voegbreedtes vanaf 5 mm
- Minimale voegdiepte van 30 mm*
- Hoge elasticiteit van 9,26%



*Bij verwerking van bestrating met een dikte van 20 mm op ROMFIX® drainagemortel volstaat een voegdiepte van 20 mm.

Waterdoorlatendheid: waarom het verschil maakt.

Waterdoorlatendheid speelt een belangrijke rol in de levensduur, stabiliteit en het onderhoud van bestrating. Wanneer regenwater niet goed kan wegstromen, blijft vocht in of onder de bestrating aanwezig. Dit kan leiden tot verzakkingen, losliggende stenen, vorstschade en vervuilde voegen. Door te kiezen voor een waterdoorlatende opbouw wordt overtollig water snel afgevoerd, waardoor de ondergrond stabiel blijft en de bestrating langer meegaat.

Waterdoorlatende oplossingen zijn vooral van belang bij terrassen, tuinpaden, en opritten, maar ook voor de openbare ruimte, zoals parkeerplaatsen, pleinen en winkelstraten. Vooral op slappe ondergronden zoals klei- en veengronden is een goede waterafvoer cruciaal om zettingen te voorkomen.

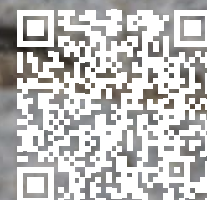
De mate van waterdoorlatendheid wordt bepaald door de structuur van materialen, de korrelopbouw van de bedding en de voeg, en de correcte verwerking. Door deze onderdelen goed op elkaar af te stemmen, ontstaat een sterk en duurzaam systeem. Waterdoorlatendheid is dan ook geen toeval, maar een bewuste keuze binnen een doordacht totaalconcept.

GEbruik de voegwijzer via [ROMFIX.BE](https://romfix.be)

Siergrind- en split verlijmen.

Met ROMFIX® creëert u een duurzame en strakke afwerking van siergrind of split. Deze 2-componenten kunsthars is ideaal voor toepassingen zoals boomspiegels, looppaden, parkeervakken, dakterrassen en drupranden. Onze producten bieden niet alleen een waterdoorlatende en onderhoudsvriendelijke toplaag, maar voorkomen ook de verspreiding van grind of split. Onkruidgroei in de ROMFIX® Draindeco of Clear-Deco UV blijft in bepaalde omstandigheden mogelijk.

Al onze verpakkingen zijn duurzaam vervaardigd uit gerecycleerd plastic!



Zo verwerk je
onze splitbinder

Tip!

Werk (start) pakket t.b.v. siergrind- en splitbinder

Dit uitgebreide werk (start) pakket t.b.v. siergrind- en splitbinder bevat alle benodigdheden voor het efficiënt verwerken van siergrind- en splitbinder.

- Dit pakket bevat:**
- Kleine spiraalmixer
 - Eco High Cleaner
 - Pannenkoek spaan en t-spaan
 - Afsteekmes 7 cm
 - Cleaning Wipes
 - Een timer
 - Rol gele tape
 - Maatbeker
 - 2 paar werkhandschoenen



ROMFIX® Draindeco

Hoogwaardige 2-componenten
siergrind- en splitbinder.

- 2-componenten splitbinder
- Minimale laagdikte van 30 mm, (60 mm voor verkeersbelasting)
- Zeer waterdoorlatend
- Uitstekend geschikt voor:
 - Boomspiegels
 - Drupranden
 - Parkeervakken
 - Dakterrassen



ROMFIX® Clear-Deco UV

UV-bestendige 1-component bindmiddel
voor grind en split.

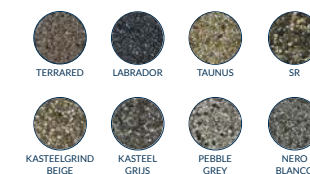
- Geschikt voor het binden van lichte steensoorten
- UV-bestendig en kleurvast
- 1-componenten splitbinder
- Minimale laagdikte van 30 mm, (40 mm bij verkeersbelasting in combinatie met kwartsand)
- Zeer waterdoorlatend



Gedroogd & ontstoft grind & split

Hoogwaardig grind en split voor decoratieve
en functionele toepassingen.

- Verpakt per zak van 25 kg
- Standaard leverbaar in acht soorten
- Andere soorten op aanvraag mogelijk
- Ook leverbaar in big bag



ROMFIX® Eco High Cleaner

Het grondig reinigen en ontvetten
van oppervlakken.

- Schoonmaken van gereedschappen wanneer er gewerkt is met ROMFIX Draindeco of ROMFIX Clear-Deco UV
- In combinatie gebruiken met de ROMFIX Cleaning Wipes
- Gevaarsymboolvrij en aromaatvrij
- Mens-, milieu- en materiaalvriendelijk



Cementgebonden voegmortel.

Mag de voeg geen water doorlaten?

Gebruik dan de cementgebonden voegmortels van ARDEX. Deze zijn resistent tegen strooizout, minerale olie, reinigingsmiddelen, hogedrukreiniging en hoge temperaturen. U kunt deze cementgebonden voegmortels zelfs verwerken bij lage temperaturen! ROMFIX® is verdeler van ARDEX en houdt deze producten op voorraad.



ARDEX FK

Een **sterk belastbare** voeg voor binnen en buiten.

- Cementgebonden voegmortel
- Voegbreedtes vanaf 2 tot 12 mm
- Minimaal 5 mm voegdiepte
- Hoge mechanische belasting
- Per 25 kg verpakt



ARDEX GK

Een **sterk belastbare** voeg voor binnen en buiten.

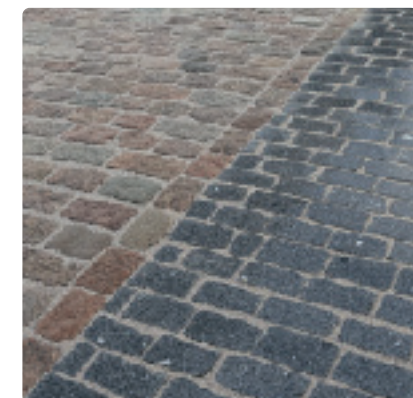
- Cementgebonden voegmortel
- Voegbreedtes vanaf 4 mm
- Minimaal 5 mm voegdiepte
- Hoge mechanische belasting
- Per 25 kg verpakt



ARDEX G11

Een **premium flex-voegmortel** voor een strak eindresultaat.

- Premium flex-voegmortel
- Voegbreedtes van 2 tot 8 mm
- Strakke, duurzame afwerking
- Per 12,5 kg verpakt



Een krachtige samenwerking.

Waar ROMFIX staat voor sterke en duurzame funderingsoplossingen en voegmiddelen, biedt ARDEX/GUTJAHR systemen voor schadevrije drainage, ontluchting en ontkoppeling van vloeren. Deze samenwerking zorgt voor een totaaloplossing die uitblinkt in betrouwbaarheid en functionaliteit, zowel binnen als buiten.

ROMFIX heeft een deel van het assortiment van ARDEX/GUTJAHR op voorraad en kan het volledige assortiment leveren.



Perfect in systeem.



GEBRUIK DE VOEGWIJZER VIA ROMFIX.BE



Uw straatwerk zo *vast als een huis.*

ROMFIX® garandeert zelfs de stabiliteit van de dunste terrastegels.

Elke professional die staat voor vakwerk en kwaliteit weet: wilt u verzakkingen en losliggende bestrating voorkomen, dan is een goede fundering onmisbaar. Plaats tegels daarom in ROMFIX® drainagemortel en verlijm ze met ons hechtmiddel. Voegt u daarna de bestrating met ROMFIX® 2-componenten kunstharsgebonden epoxyvoeg? Dan geldt onze vijfjarige systeemgarantie!*

#Stabiliteit



*Zie onze voorwaarden op pagina 43.

Ondergrond opbouw.

ROMFIX® drainagemortel gecombineerd met ROMFIX® hechtmiddel geeft een stabiele basis voor vrijwel elk type bestrating. Door de bestrating te verwerken op deze drainagemortel komen onafhankelijke verzakkingen nauwelijks voor. Hierdoor blijft de voeg op een stabiele manier intact en jarenlang in topconditie.

Al onze verpakkingen zijn duurzaam vervaardigd uit **gerecycleerd plastic!**

Tip!

Werk (start) pakket voor drainagemortel.

Dit uitgebreide werk (start) pakket voor drainagemortel bevat alle benodigdheden voor een efficiënte verwerking van drainagemortel.

- Dit pakket bevat:**
- 600 ml ROMFIX® Gereedschapsolie
 - RUBI mortelgarde M-80
 - Afsteekmes 7 cm
 - RUBI tweezijdige spons
 - Lijmkam 8x8 mm
 - Blokkwast 14x4 cm
 - 2 paar werkhandschoenen



ROMFIX® Split 2-5 mm

Klaar voor verwerking in combinatie met ROMFIX bindmiddel.

- Optimale haakweerstand voor sterke drainagemortel
- Extreem gas- en waterdoorlatend
- Schoon, gewassen en stofvrij geleverd
- Speciaal voor ROMFIX drainagemortel
- Verpakt per 1400 kg



ROMFIX® Bindmiddel

Onderdeel van onze gas- en waterdoorlatende drainagemortel.

- Eenkorrelmortel
- Laagdikte vanaf 50 mm
- Te mengen met split, fractie 2-5 mm
- Geschikt voor zware verkeersbelasting
- Gas- en waterdoorlatend
- Verpakt per 20 kg



ROMFIX® Hechtmiddel

Trasement houdende hechtbrug voor natuur- en betonsteen.

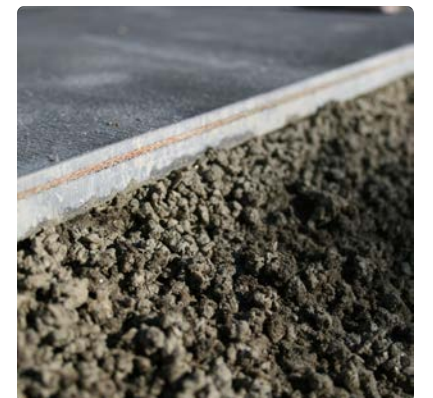
- Trasementhoudend hechtmiddel
- Hecht bestrating op drainagemortel
- Voorkomt losliggende bestrating
- Onderdeel van 5 jaar systeemgarantie
- Verpakt per 20 kg



ROMFIX® Silo

20 ton drainagemortel gemengd in de ideale verhouding.

- 20 ton drainagemortel
- Verkrijgbaar met en zonder trasmeel
- Levering in gescheiden tweekamersilo
- Inclusief plaatsing op de locatie



GEBRUIK DE CALCULATOR VIA ROMFIX.BE

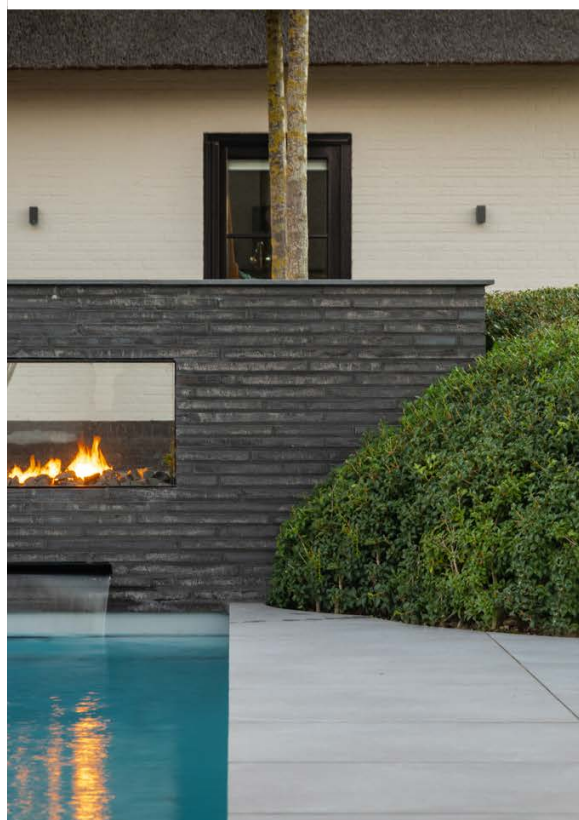


Geen losse eindjes meer.

Lijm ons daar maar op vast.

Een tuin, terras of openbare ruimte wordt vaak begrensd en vormgegeven met mooie en functionele producten zoals (natuur)steenblokken. Met de lijm en kit van ROMFIX® zorgt u voor een nette afwerking met hoge treksterkte.

#Hechten



PU-lijm, kit en steenlijm.

Een kwalitatieve en mooie afwerking van uw project? Gebruik onze PU-lijm, polymeerkit, kunstgraslijm en ons steenlijmpoeder. Eenvoudig te verwerken en het zorgt voor een prachtige uitstraling.

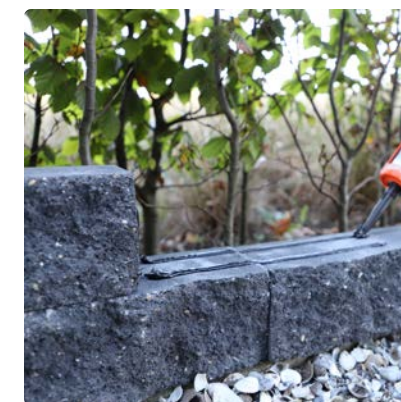
Al onze verpakkingen zijn duurzaam vervaardigd uit **gerecycleerd plastic!**



ROMFIX® Polymeerkit

Ideaal voor het *afdichten en verlijmen* in tuinaanleg & infratoepassingen.

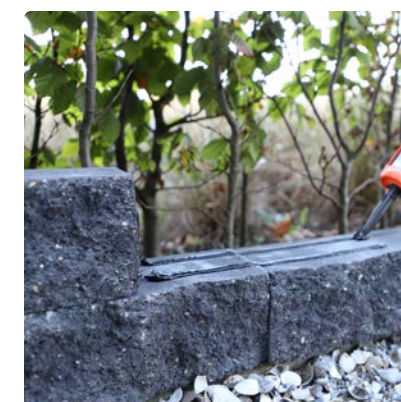
- Gebruiksklare polymeerkit
- Hoge elasticiteit
- Verpakt in een koker van 290 ml
- Kleur van de kit: zwart



ROMFIX® High-Tack

Universele high tack lijm met extreem *hoge aanvanshechting*.

- Gebruiksklare polymeerkit
- Zeer sterke eerste hechting
- Blijvend elastisch
- Hecht zonder primer
- Uitstekend weer- en vochtbestendig



ROMFIX® PU-lijm

Een krachtige *montage- en steenbevestigingslijm*.

- Handmatige toepassing met slangetje (500 ml)
- Ook verkrijgbaar met pistool aansluiting (750 ml)
- Zeer snelle uitharding
- Verpakt in spuitbus van 500 ml of 750 ml



ROMFIX® Steenlijm

Een *universele steenlijm* in poedervorm.

- Cementhoudende steenlijm in poedervorm
- Zowel binnen als buiten te gebruiken
- Gebruiksklare droge mortel
- Verpakt per emmer van 15 kg



MEER INFORMATIE VIA [ROMFIX.BE](https://www.romfix.be)



MorTec SOFT

Elastisch voegmiddel, perfect voor grootmaattegels buitenshuis.

- Blijvend elastisch & spanningsreducerend
- Speciale fijne korrelstructuur
- Vloer-, aansluit- en dilatatievoegen
- Verpakt per koker van 310 ml
- Ook verkrijgbaar in worstverpakking
- Let op! De voeg droogt mat op



MorTec SOFT Glättmittel

Waterige oplossing die wordt gebruikt om MorTec Soft glad af te werken.

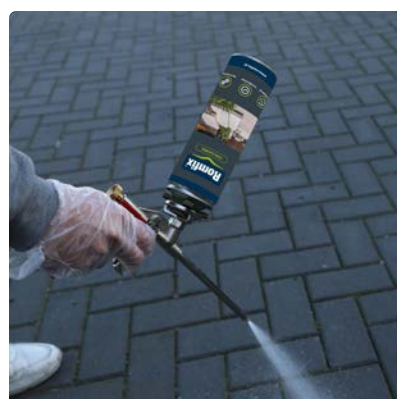
- Kleurloos
- Alleen onverdund gebruiken
- Geschikt voor keramiek, natuur- en betonstenen
- Verpakt per 1000 ml



ROMFIX® Gun cleaner

Een snelle en krachtige reiniger voor het verwijderen van oude PU-resten.

- Krachtige reiniging van PU-resten
- Snelle verdamping
- Eenvoudig in gebruik
- Universele verbinding
- Verpakt per 500 ml



ROMFIX® Kunstgraslijm

Speciale 1-component lijm voor een duurzame en nette afwerking.

- 1-component lijm
- Sterke hechting
- Blijvend elastisch
- Weers- en UV-bestendig
- Oplosmiddel- en isocyanaatvrij



ROMFIX® Power clean

Verwijdert resten van 2-componenten voegmiddel.

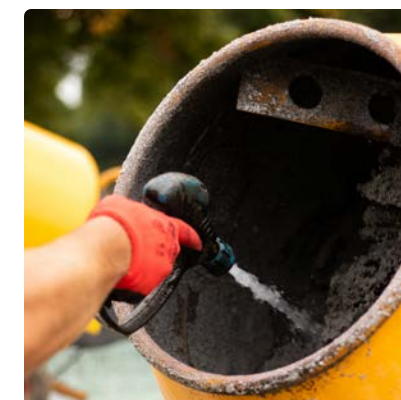
- Voor het verwijderen van kunsttharsfilms
- Geschikt voor beton- en natuursteenplaten
- Biologisch afbreekbaar
- Vrij van aromatische koolwaterstoffen



ROMFIX® Gereedschapsolie

Beperkt de verkleving van cementhoudende materialen.

- Beschermt uw gereedschap
- Hervulbare sprayfunctie (600 ml)
- Beschermend en onderhoudend
- Hoogwaardig, biologisch afbreekbaar
- Verkrijgbaar in 600 ml, 5 liter & 20 liter



Het assortiment van Lithofin.

ROMFIX is stockerend verdeler van Lithofin en levert een zorgvuldig geselecteerd assortiment reinigings-, onderhouds- en beschermingsproducten voor alle soorten bestrating en natuursteen. Lithofin staat al decennialang bekend om zijn hoogwaardige kwaliteit en betrouwbare werking, zowel voor particuliere als professionele toepassingen.

Door de combinatie van ROMFIX-systemen met Lithofin-producten blijft bestrating niet alleen technisch in topconditie, maar ook optisch mooi en duurzaam onderhouden.



MEER INFORMATIE VIA ROMFIX.BE

MEER INFORMATIE VIA ROMFIX.BE

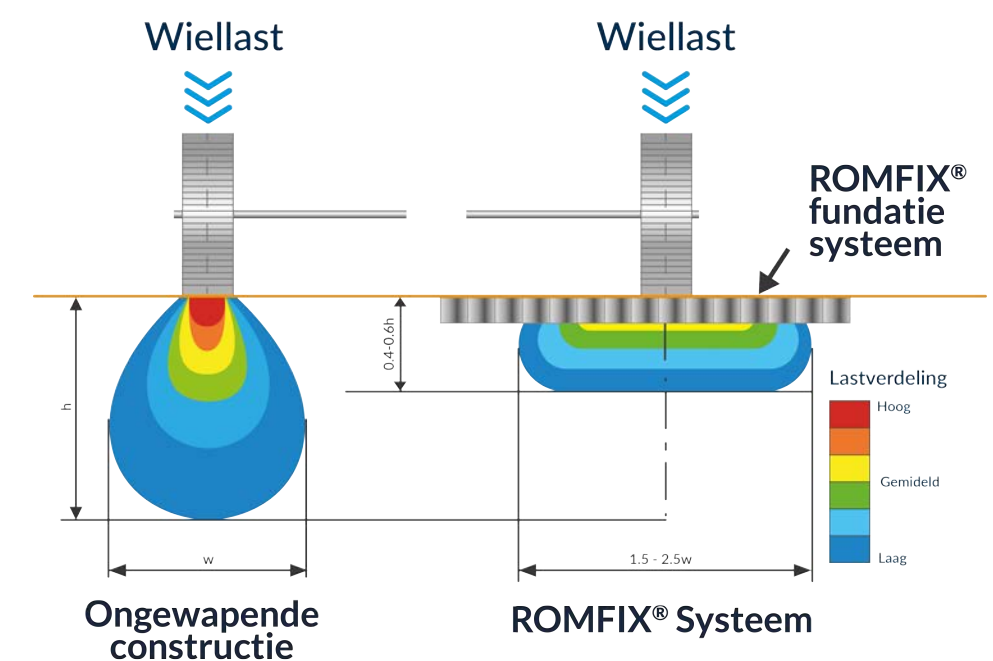


Een *stabiele toepassing* voor iedere bodem.

Zelfs op een niet-draagkrachtige bodem.

Met ROMFIX®-producten creëert u een buitenruimte met een *stabiele bodem* zonder wateroverlast. Met onze verschillende funderingstechnieken bieden we oplossingen voor funderingen op zowel draagkrachtige als niet-draagkrachtige ondergronden. Inclusief uitgebreide berekeningen, advies en waar nodig ondersteuning bij de uitvoering.

Ons team van gespecialiseerde en (intern) opgeleide medewerkers brengt het ROMFIX®-systeem op verzoek vakkundig en emissieloos aan.



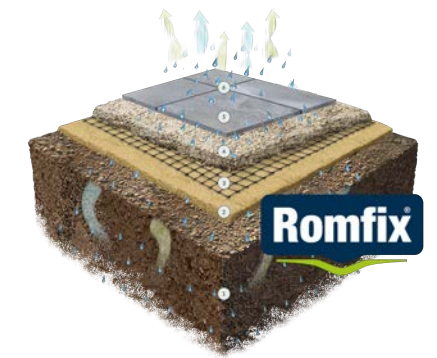
Het ROMFIX® systeem.

Een van onze oplossingen voor een sterke fundering is het gepatenteerde ROMFIX®-systeem. Ontwikkeld vanuit onze jarenlange intensieve samenwerking met gerenommeerde studiebureaus. Dankzij een nauwkeurige opvolging en analyse van resultaten is ons fundatiesysteem uitgegroeid tot een bewezen betrouwbaar en gevalideerd systeem.

Opbouw stabiel zandbed

*Een opbouw op stabiel zandbed
speciaal voor terrassen.*

1. Bodem
2. Ophoogzand
3. ROMFIX® E'Grid
4. ROMFIX® Drainagemortel
5. Verharding voorzien van ROMFIX® hechtmiddel*
6. ROMFIX® Voegmortel



Draagkrachtige ondergrond

*Een draagkrachtige opbouw speciaal
voor oprit/openbare ruimte.*

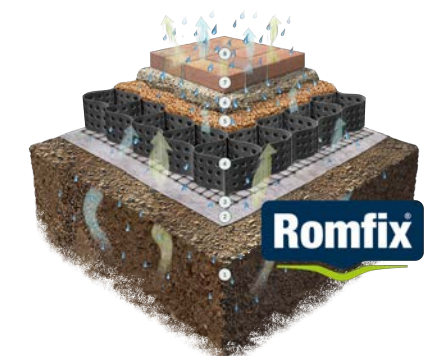
1. Bodem
2. ROMFIX® R'Tex
3. ROMFIX® E'Grid
4. Fundatieaggregaat
5. ROMFIX® Drainagemortel
6. Verharding voorzien van ROMFIX® hechtmiddel*
7. ROMFIX® Voegmortel



Niet-draagkrachtige ondergrond

*Een stabiele opbouw speciaal
voor o.a. veen- en kleiondergrond.*

1. Bodem
2. ROMFIX® R'Tex
3. ROMFIX® E'Grid
4. ROMFIX® R'Cel
5. (Lichtgewicht) fundatieaggregaat
6. ROMFIX® Drainagemortel
7. Verharding voorzien van ROMFIX® hechtmiddel*
8. ROMFIX® Voegmortel



Opbouw voor asfalt

*Een stabiele opbouw speciaal
voor o.a. veen- en kleiondergrond.*

1. Bodem
2. ROMFIX® R'Tex
3. ROMFIX® E'Grid
4. ROMFIX® R'Cel
5. Lichtgewicht ophoogmateriaal
6. ROMFIX® R'Tex
7. ROMFIX® E'Grid
8. Lastverdeellaag
9. Asfalt



*Bestrating moet voorzien worden van hechtmiddel om de steen/tegel aan de drainagemortel te hechten.

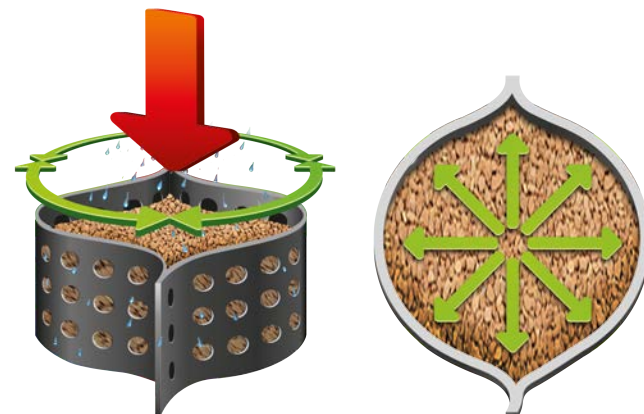
Systeem onderdelen.

De materialen van het ROMFIX®-systeem.

Het ROMFIX®-systeem is ontwikkeld met hoogwaardige materialen die garant staan voor een duurzame en stabiele fundering. Alle materialen zijn verkrijgbaar in diverse afmetingen, zodat u altijd precies de juiste hoeveelheid heeft, met zo min mogelijk verspilling. Deze materialen werken optimaal samen om een sterke funderingslaag te creëren, ongeacht de bodemgesteldheid.

Door gebruik te maken van innovatieve funderingswapeningen, zoals geotextielen, geogrids en geocellen, biedt het ROMFIX®-systeem een optimale balans tussen draagkracht, stabiliteit en duurzaamheid. Elk materiaal is ontworpen om een specifieke functie binnen de fundering te vervullen, zoals scheiding, wapening en verdichting, en draagt bij aan een solide basis voor uw project.

Bovendien maken wij gebruik van gerecycleerde grondstoffen, wat bijdraagt aan een duurzame en milieuvriendelijke oplossing.



ROMFIX® Schuimglas

Lichtgewicht, waterdoorlatend funderingsmateriaal van gerecycleerd glas.

- Waterdoorlatend en neemt vrijwel geen water op
- Zeer lichtgewicht fundatie (ca. 250 kg per m³)
- Gemaakt van 100% gerecycleerd glas
- Hoge haakweerstand
- Duurzaam gecertificeerd (NL-BSB)
- Leverbaar in 1 m³ en 2 m³ bigbag



ROMFIX® R'Tex

Een waterdoorlatend textiel met hoge treksterkte.

- Waterdoorlatendheid: 86 l/m²/sec
- Zanddichtheid: 70 micron
- Gewicht: 150 g per m²
- Rolbreedte: 2, 4 en 6 meter
- Verkrijgbaar in de kleur wit



ROMFIX® E'Grid

Speciaal geogrid om de draagkracht van de ondergrond te verhogen.

- Reduceert zetting en grondroering
- Gewicht: 300 g per m²
- Maasafstand: 36 mm x 40 mm
- Afmetingen: 3,95 m x 50 m (197,5 m²)
- Verkrijgbaar in de kleur zwart



ROMFIX® R'Cel

Een 3-dimensionale honingraat funderingswapening.

- Voorkomt afschuiving van de fundatie
- Leverbare hoogtes: 75, 100, 150, 200 mm
- Standaard secties: 20 m² en 34,6 m²
- Maatwerk mogelijk
- Leverbaar in zwart, bruin, grijs en groen



MEER INFORMATIE VIA [ROMFIX.BE](https://romfix.be)

ROMFIX® betonfundering.

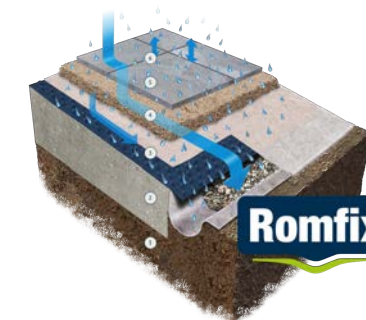
Traditioneel wordt er voor betonfunderingen veel gewerkt met gesloten vochtwerende systemen. Op de lange termijn kan daarin vocht binnendringen met grote problemen tot gevolg. In de unieke ROMFIX® betonfundering laten wij wél vocht toe. Daarmee behoort een losliggende verharding definitief tot het verleden. Laat water toe, dan is water geen probleem.



Betonfundering met afschot

Een innovatieve opbouw speciaal voor betonfundering met afschot.

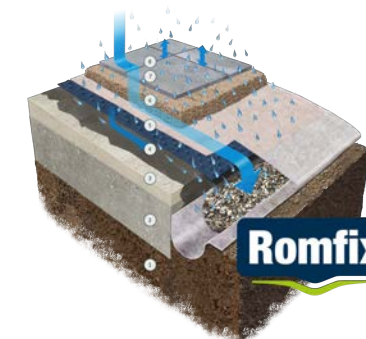
1. Bodem
2. Betonvloer met > 1,5% afschot
3. Drainagemat
4. ROMFIX® Drainagemortel
5. Verharding voorzien van ROMFIX® hechtmiddel*
6. ROMFIX® Voegmortel



Betonfundering zonder afschot

Een innovatieve opbouw speciaal voor betonfundering zonder afschot.

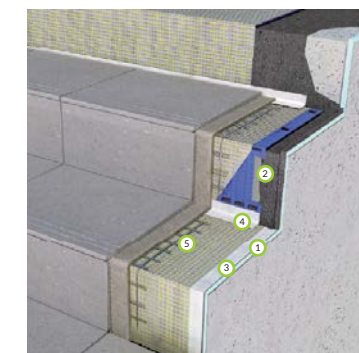
1. Bodem
2. Betonvloer zonder afschot
3. Zandcement met 1,5% afschot
4. Afdichtingslaag
5. Drainagemat
6. ROMFIX® Drainagemortel
7. Verharding voorzien van ROMFIX® hechtmiddel*
8. ROMFIX® Voegmortel



AquaDrain® SD trededrainage

Trededrainage voor keramiek en natuursteen in middelbed.

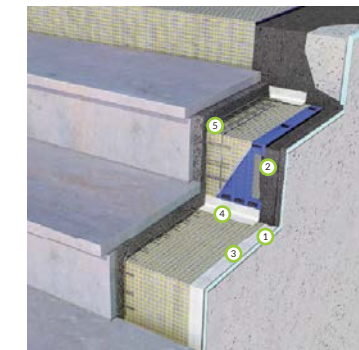
1. AquaDrain® SD watergeleidingsstrip
2. AquaDrain® SD trededrainage gefixeerd
3. AquaDrain® UB universele band als voegafdichtstrook
4. AquaDrain® UB universele band als bewegingsvoegenband
5. AquaDrain® SD trederaster van RVS



AquaDrain® SD trededrainage

Trededrainage voor keramiek, natuur- en betonsteen op (drainage)mortel.

1. AquaDrain® SD watergeleidingsstrip
2. AquaDrain® SD trededrainage gefixeerd
3. AquaDrain® UB universele band als voegafdichtstrook
4. AquaDrain® UB universele band als bewegingsvoegenband
5. AquaDrain® SD trederaster van RVS



*Bestrating moet voorzien worden van hechtmiddel om de steen/tegel aan de drainagemortel te hechten.

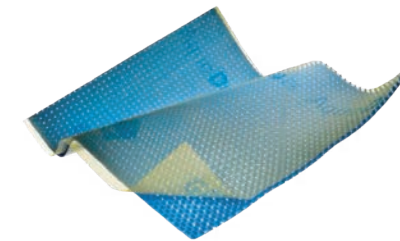
MEER INFORMATIE VIA ROMFIX.BE

Betonfundering onderdelen.

Het belang van drainage en ontkoppeling in buitentoepassingen.

Door regen- en gevelwater zo snel mogelijk af te voeren, wordt voorkomen dat water blijft staan. Achterblijvend vocht kan leiden tot uitbloeiingen, vorstschade en loskomende tegels, zeker nu hevige regenbuien steeds vaker voorkomen.

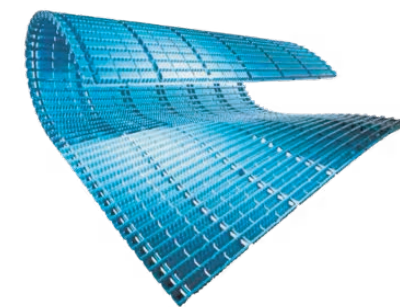
Ontkoppeling beschermt de tegelafwerking tegen spanningen die ontstaan door temperatuurverschillen en vochtbewegingen in de ondergrond. Doordat de afwerking los kan bewegen, worden scheuren en onthechting voorkomen en blijft de constructie langer intact. De combinatie van drainage en ontkoppeling zorgt voor een snellere droging, een hogere betrouwbaarheid en een aanzienlijk langere levensduur van buitentoepassingen.



AquaDrain® HU-EK

Hoogbelastbare, waterafvoerende drainagemat voor duurzame buitenbestrating.

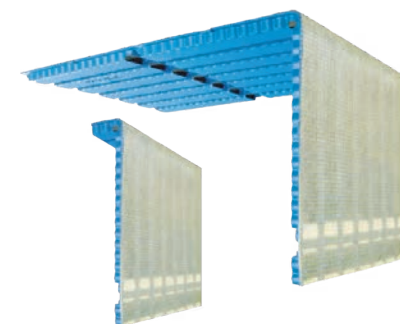
- Geschikt voor verkeer tot 3,5 ton
- Capillair passief: voorkomt opstijgend vocht in de constructie
- Geperforeerde noppen voor snelle, driedimensionale waterafvoer
- Functioneert ook bij een ongelijke ondergrond
- 16 mm opbouw voor stabiele, vaste verwerking op ongebonden ondergronden



AquaDrain® HB

Zwaar belastbare drainagemat voor intensieve verkeersbelasting.

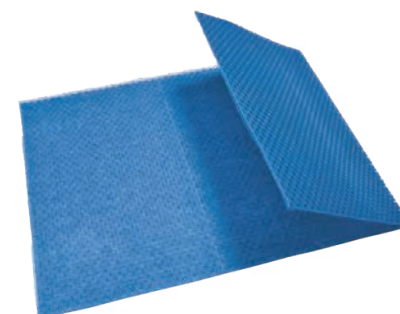
- Geschikt voor zware verkeersbelasting
- Zeer hoge waterafvoercapaciteit, voorkomt vorstschade en uitbloei
- Effectieve ontluchting voorkomt opbouw van waterdampdruk
- Tot 30x betere drainage dan alleen grind of split
- Ontwikkeld voor toepassing in combinatie met drainagemortel of beton



AquaDrain® SD - type 1

Capillair passieve trededrainage voor schadevrije buitentrappen.

- Beschermt trappen tegen vorstschade en uitbloeiing
- Zorgt voor snelle waterafvoer en drogere natuursteen
- Uniek speciaalvlies voorkomt verkalking van poriën
- Geschikt voor verwerking op drainagemortel en middelbed
- Combineerbaar met AquaDrain® en Watec® systemen



Watec® Drain KP+

Capillair passieve **ontkoppelende** drainagemat voor dunbed buitentoepassingen.

- Volledig capillair passief en los geplaatst (100% ont koppeling)
- Voorkomt vorstschade, uitbloei en spanningsscheuren
- Versnelt droging dankzij ventilerende luchtlag van 6 mm
- Enige dunbed-drainagemat met geïntegreerd systeemrooster
- Maakt lage, normconforme dorpelhoogtes mogelijk
- Afwerking van voegen met MorTec® Soft (elastisch systeem)

Afschotmortels van ARDEX.

Door naast het ROMFIX-assortiment ook ARDEX afschotmortels te leveren, bieden wij onze klanten één centraal aanspreekpunt voor het volledige funderingspakket.



ARDEX A 18



ARDEX A 58



ARDEX AM 100



ARDEX A 46



ARDEX S7 PLUS



ARDEX S8 FLOW



ARDEX X32



ARDEX X 90

MEER INFORMATIE VIA ROMFIX.BE



AquaDrain® UB
Universele band



AquaDrain® UB
Dichtingsband



Waterc® ST
Randisolatiestroken met SK-voet



AquaDrain® SD
Watergeleidingsstrip



ARDEX WA
Epoxyharslijm



EP2000
Multifunctionele epoxyhars



AquaDrain® RD
Randisolatiestroken met SK-voet



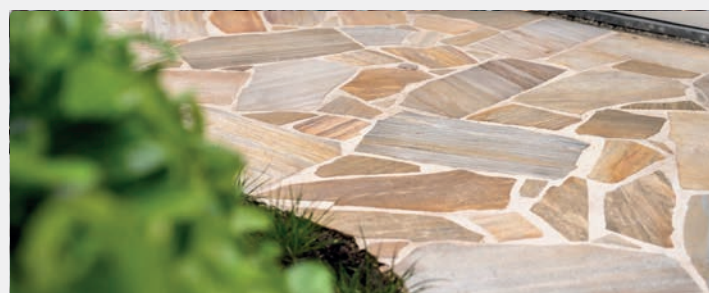
DiProtec FLK-Pro 6 kg
Kunststof afdekking



**Mortec Drain EP bindmiddel +
Mortec Drain DK drainagekorrels**
Lichtgewicht drainagemortel



Gutjahr Terramax RS-S
Innovatief raamsysteem



Blijf verbonden met ROMFIX
Volg ons voor innovatieve ontwikkelingen en praktijkprojecten.



Hoe ROMFIX® het verschil weet te maken.

Slim bedacht, praktisch toegepast.

1. **Wist u dat...**
... bij toepassing van ROMFIX drainagemortel opsluitbanden vaak overbodig zijn?
2. **Wist u dat...**
... onze adviseurs dagelijks klaarstaan om mee te denken over uw project?
3. **Wist u dat...**
... ROMFIX beschikt over een eigen voegservice die snel en professioneel uw voegwerk uitvoert?
4. **Wist u dat...**
... gereedschapsolie de aanhechting van mortel vermindert en de levensduur van uw gereedschap verlengt?
5. **Wist u dat...**
... onze binnendienst dagelijks tientallen technische adviezen en calculaties opstelt
6. **Wist u dat...**
... onze kunstgraslijm verkrijgbaar is in groen voor een onzichtbare afwerking?

MEER INFORMATIE VIA ROMFIX.BE

Verwerkings gereedschap.

Als specialisten in ons vakgebied weten we dat goed gereedschap het halve werk is. Ons aanbod aan verwerkingsmaterialen is dan ook uitgebreid getest in de praktijk en zorgvuldig samengesteld. Voor een optimale verwerking hebben wij onze eigen handvatten ontwikkeld, die ervoor zorgen dat de functionaliteit van elk product optimaal benut wordt.



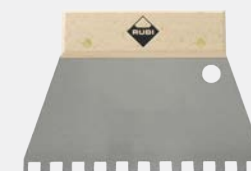
Rubber trekker



Voegbezem



Kokosbezem



Lijmkam



Mortelmolen



Trommel



Voegkruis 3-5-8 mm

Verpakt per 100 stuks.



T-voegkruis 3-5-8 mm

Verpakt per 100 stuks.



Hoge voegkruis 3 - 5 mm

Verpakt per 50 stuks.



**Startpakket
voegmortel**



**Startpakket
drainagemortel**



**Startpakket
siergrind- en splitbinder**

MEER INFORMATIE VIA [ROMFIX.BE](https://romfix.be)



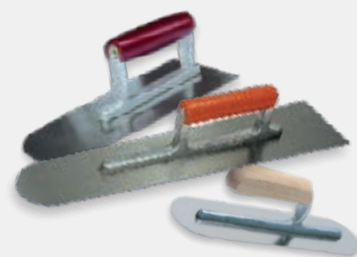
Altrad Lescha SM 145 S



Altrad Belle 150E+



Blokkwast



Spanen



Werkhandschoenen



Kitpistool



PU-gun



Steel



Voegroller

Verkrijgbaar in 2 mm en 4 mm.



Rubi mortelgarde M-80



Collomix korfmixer

Verkrijgbaar in verschillende soorten.



Collomix TMX1000

Ook verkrijgbaar: de TMX1500.

De zekerheden van ROMFIX®

Vakwerk tot in de details.



5 jaar systeemgarantie

Onze systemen werken. Bewezen en gevalideerd. Vanuit die overtuiging bieden wij u een stevige garantie. Verwerkt u de ROMFIX® 2-componenten voegmortel op de juiste manier en combineert u deze met de ROMFIX® drainagemortel & ROMFIX® hechtmiddel? Dan ontvangt u een certificaat dat recht geeft op vijf jaar garantie op onze producten, mits u voorafgaand aan het project advies inwint bij ROMFIX®.

ERKEND VERWERKER

Romfix

Erkend verwerker

Onze producten verdienen de beste specialisten. Daarom zijn er in zowel Nederland als daarbuiten erkende ROMFIX®-verwerkers. Deze professionals hebben dankzij uitgebreide producttrainingen de benodigde kennis van zaken. Ze hebben bovendien het ROMFIX®-pakket al meerdere keren op de juiste manier verwerkt. U kunt deze erkende verwerkers dus met een gerust hart inschakelen!

ERKEND DEALER

Romfix

Erkend dealer

Onze ROMFIX®-producten zijn ook verkrijgbaar bij erkende handelaars. Deze handelaars beschikken over alle kennis om u optimaal te begeleiden. Ze kennen ons assortiment door en door, adviseren u over het juiste product en ondersteunen u bij het maken van de beste keuze voor uw project. Bij een ROMFIX®-handelaar bent u verzekerd van deskundig advies en uitstekende service.

MEER INFORMATIE VIA ROMFIX.BE



Tabellen & eigenschappen.

Richtlijnen verwerking.

- Werk bij geschikte weersomstandigheden:**
Zorg ervoor dat u de voegen aanbrengt bij droge weersomstandigheden en controleer de weersvoorspelling om regen te vermijden tijdens en na de verwerking.
- Houd rekening met de temperatuur:**
De minimale aanbevolen verwerkingstemperatuur is 5°C. Vermijd werken bij lagere temperaturen om kwaliteitsverlies te voorkomen.
- Bescherm omliggende delen:**
Dek omliggende oppervlakken zorgvuldig af om vlekken en ongewenste schade doorhet product te voorkomen.
- Raadpleeg het technische datablad:**
Controleer altijd het productdatablad voor specifieke aanwijzingen en richtlijnen voor een correcte verwerking.
- Advies of hulp nodig?**
Aarzel niet om contact op te nemen voor advies of ondersteuning bij de verwerking van het product.

PRODUCT	DRUKSTERKTE	VOEGBREEDTE	VOEGDIEPTE	WATERDOORLATENDHEID
ONKRUIDWEREND INVEEGZAND	 Ongelimiteerd	< 1 mm	Vanaf 30 mm*	Sterk**
VOEGZAND	 Voetgangers	Vanaf 1 mm	Vanaf 30 mm*	Sterk**
EASY	 Voetgangers	Vanaf 5 mm	Vanaf 30 mm*	2,3 liter per minuut per m ² **
EASY FIJN	 3,5 ton per as	Vanaf 3 mm	Vanaf 30 mm*	8,4 liter per minuut per m ² **
DRAIN	 3,5 ton per as	Vanaf 3 mm	Vanaf 30 mm*	4,5 liter per minuut per m ² **
PRO	 7,5 ton per as	Vanaf 3 mm	Vanaf 30 mm*	2,3 liter per minuut per m ² **
PRO +	 25 ton per as	Vanaf 5 mm	Vanaf 30 mm*	0,03 liter per minuut per m ² **
PRO + EXTRA	 40 ton per as	Vanaf 8 mm	Vanaf 30 mm*	0,015 liter per minuut per m ² **
FLEXVOEG	 25 ton per as	Vanaf 5 mm	Vanaf 30 mm*	0,4 liter per minuut per m ² **
DRAINDECO CLEAR-DECO UV	 Verkeer	N.V.T.	Vanaf 30 mm*	Zeer sterk
MORTEC SOFT	 Zwaar verkeer	Vanaf 3 mm	N.V.T.	Waterdicht
ARDEX FK	 25 ton per as	Vanaf 2 mm - 12 mm	Vanaf 5 mm	Waterwerend
ARDEX G11	 25 ton per as	Vanaf 2 mm - 8 mm	Vanaf 5 mm	Waterwerend
ARDEX GK	 25 ton per as	Vanaf 4 mm	Vanaf 5 mm	Waterwerend

Overzicht gebruik & materialen.

Onze materialen in de juiste verhouding.

De meestgestelde vragen over het gebruik van onze materialen in één overzicht.



Verbruik totaal.

Drainagemortel en hechtmiddel

- Om een goed beeld te geven van het totaalverbruik, hebben wij een aantal richtlijnen uitgewerkt.

Oppervlakte	M3 drainagemortel 6 cm - 8 cm laagdikte	Aantal hechtmiddel
20 m ²	1,2 m ³ - 1,6 m ³	2 zakken
30 m ²	1,8 m ³ - 2,4 m ³	3 zakken
40 m ²	2,4 m ³ - 3,2 m ³	4 zakken
50 m ²	3.0 m ³ - 4.0 m ³	5 zakken
60 m ²	3.6 m ³ - 5.6 m ³	6 zakken
70 m ²	4.2 m ³ - 5.6 m ³	7 zakken
80 m ²	4.8 m ³ - 6.4 m ³	8 zakken

*Eenheden zijn theoretisch en ter indicatie, hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.



Ons complete overzicht.

E'Grid/stabilisatiemat

- Toepassen bij verwerken op zandbed of onder het menggranulaat.
- Breedte rol: 3,95 m¹
- Lengte rol: 50 m¹
- Oppervlakte rol: 197,5 m²

Drainagemortel

Advies laagdikte

- 5-6 cm voor terras
- 8 cm voor oprit/openbare ruimte

Verhoudingen

- 15 zakken bindmiddel per m³ split 2-5 mm
- 1 m³ split is voldoende voor 16 m² terras
- Silo's zijn rendabel bij ongeveer 100 m² terras of circa 75 m² oprit

Hechtmiddel

Verbruik

- Gemiddeld verbruik 2 kg/m²*
- 20 kg per zak = 10 m² per zak
- Verbruik afhankelijk van laagdikte

Technieken

- Dompeltechniek zorgt voor meer verbruik
- Tegels >80x80 verbruik ca 3 kg/m²

*Oppervlakte tegel bepaald verbruik hechtmiddel.

Voegmiddelen

- Verbruik per vierkante meter in kg bij een voegbreedte van 5 mm:

Afmeting tegel	Voegdiepte 2 cm	Voegdiepte 3 cm	Voegdiepte 4 cm
60x60	0,49	0,73	0,98
60x120	0,37	0,55	0,74
80x80	0,37	0,55	0,74
90x90	0,33	0,49	0,66
100x100	0,30	0,44	0,59
120x120	0,25	0,37	0,49

Overige formaten

- Oud gebakken waalformaat: ca. 4,8 kg/m²
- Oud gebakken dikformaat: ca. 4 kg/m²
- Oud gebakken klinker formaat: ca. 4,5 kg/m²
- Courtstones (Pro+): ca. 9,5 kg/m²
- Flagstones 20-60 mm: ca. 9 kg/m²
- Voegsteen BKK: ca. 3,8 kg/m²
- Kasseien/natuursteen: ca. 8-12 kg/m²*

*Afhankelijk van maatvoering voeg en ruwheid steen.

Voegkit (MorTec Soft)

- Ca. 8 m¹ per tube bij voegbreedte van 3 mm en voegdiepte van 7 mm.
- Op 10 kokers MorTec Soft -> 1 stuk MorTec Glättmittel.

***Duurzame
producten voor
ieder project.***

Het assortiment van ROMFIX® is verkrijgbaar bij:

Proud member of
ROMEX®

Uitgave 2026-2027