



VARISTONE®

Zorgeloos
genieten
van je
sierbestrating





Zorgeloos *genieten* van je sierbestrating

De Italianen hebben een mooi gezegde voor het pure genieten: dolce far niente. Dit betekent 'het zalige nietsdoen.' Dat is ook precies wat je wilt met je tuin, terras of balkon. Daar wil je volop van genieten - zonder dat het je veel werk of moeite kost.

Geen wonder dus dat veel tuinen, parken, terrassen en balkons worden bestraat en aangekleed met steenachtige materialen. Dat zorgt immers voor hele mooie resultaten én de materialen hebben maar weinig onderhoud nodig.

Schoonheid, gemak en genot. Dát verwacht je van je sierbestrating en daar draagt VARISTONE® een praktisch steentje aan bij. Wij bieden je aanvullende producten die ervoor zorgen dat je probleemloos kunt genieten van je sierbestrating. Betrouwbaar, eenvoudig en duurzaam.

Of je nu kiest voor betonsteen, natuursteen, keramische tegels of gebakken materiaal: bij VARISTONE® kies je uit een uitgebreid assortiment van uiterst hoogwaardige producten en systemen voor de verduurzaming van tuinen, parken en stadsinrichtingen. Een programma dat is samengesteld op grond van onze jarenlange ervaring, specifieke deskundigheid en voortdurende innovatie.

Met als resultaat: zorgeloos genot van je sierbestrating!

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN

ALGEMEEN

- ★ Door het gebruik van diverse mineralen, verschillende bindmiddelen en toevoegingen zijn kleurverschillen tussen de verschillende mortelproducten niet te voorkomen.
- ★ De afgedrukte kleuren in de productinformatie geven een indruk en komen bij benadering overeen met de originele kleuren van de VARISTONE®-voegmortel.
- ★ Bij sterk zuigende steensoorten, zoals bij bepaalde soorten graniet en zandsteen, kan door optrekkend vocht vanuit het grondbed een donkere verkleuring ontstaan.
- ★ Algemeen geldt dat vlakken voor ingebruikname moeten worden getest op stevigheid.

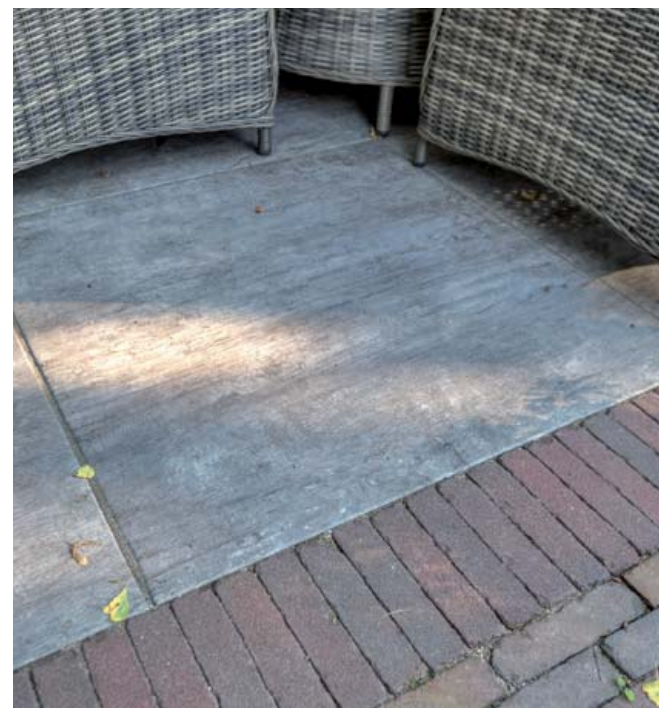


TIP

Sommige steensoorten kunnen na gebruik verkleuringen vertonen. Daarom is het goed om eerst een proefvlak aan te leggen. Het proefvlak geldt dan als referentievlak.

CEMENTPRODUCTEN

- ★ Wisselende hoeveelheden aanmaakwater en een uiteenlopende vochtigheidsgraad in de ondergrond kunnen bij cementhoudende mortel leiden tot kleurverschillen in de voegen. Dit is geen kwaliteitsprobleem.
- ★ Hardende mortel moet worden beschermd tegen snel uitdrogen (direct zonlicht en tocht) en tegen vorst en temperaturen < 5 °C en > 30 °C.



KUNSTHARSPRODUCTEN

- ★ Bij enkele steensoorten, zoals graniet, Aziatische natuursteen, klinkers en kunststeen, kan de laag bindmiddel op het oppervlak zorgen voor bijzondere effecten, zoals donkerder kleuren. Bij witte of lichte materialen kan de verandering in kleur er ook wat gelig uitzien. Dit is het gevolg van het contact tussen de mortel en het oppervlak van de steen en is beslist geen fout in de uitvoering. Daarom is het nodig om bij kritische steensoorten zeer zorgvuldig te reinigen na de werkzaamheden.
- ★ Bij zuigend tegel- en bestratingsmateriaal kunnen zich aan de oppervlakte sterkere en langer aanhoudende diepere kleuren voordoen, die mogelijk blijvend van aard zijn. Daarom adviseren wij om te voegen met VARISTONE®-cementvoegmortel.
- ★ Voor het voegen van betonsteen met behandelde (geïmpregneerde, gecoate) oppervlakken adviseren wij VARISTONE®-voegmortel. Raadpleeg de technische informatiebladen!

SYSTEEMOPBOUW

Met de producten van VARISTONE® kunnen constructies worden opgebouwd op alle denkbare manieren en in alle gebruikscategorieën, waarbij wordt voldaan aan de voorschriften voor wegebouw.

Onze medewerkers adviseren je graag bij het kiezen van de juiste producten voor jouw individuele project.

Kijk op varistone.nl of bel met 0315 270 640

Ongebonden funderingslaag,
dikte ca. 20-25 cm

KERAMISCHE TUINTEGELS MET VASTE OPBOUW

Deze aanwijzing voor de opbouw is ter oriëntatie op de vaste aanleg en het voegen van minimaal 2 cm dikke keramische tuintegels met VARISTONE® mortelsystemen, bij uitsluitend voetgangersbelasting.

TIP
Bij onvoldoende afwassen/
nareinigen kan er een laag
bindmiddel op het gevoegde
oppervlak achterblijven.
Wij adviseren een voorbehandeling
met VARISTONE®
Impregneer Neutraal.



BETON- EN NATUURSTEENTEGELS MET LOSSE OPBOUW

Deze aanwijzing voor de opbouw is ter oriëntatie op de aanleg en het voegen van minimaal 3 cm dikke natuur- en betonsteenplaten met VARISTONE® voegmortel op ongebonden grondbed, bij uitsluitend voetgangersbelasting.



DILATATIEVOEGEN

Om te voorkomen dat zich scheuren in je terras gaan vormen, is het belangrijk om dilatatievoegen aan te brengen. Afgekit met VARISTONE® Sealtack vangt deze voegen de spanningen op die ontstaan door uitzetting en krimp. Bouw de dilatatievoegen op vanuit de ondergrond en breng ze aan langs gevels en vaste obstakels, zoals kolommen en zwembaden. Vraag onze medewerkers gerust om technisch advies!



De juiste voeg maakt het totaalplaatje helemaal af. VARISTONE® biedt je een ruim assortiment voegmortels, zodat je altijd kunt kiezen voor de best bijpassende voeg. Of het nu gaat om looppaden, terrassen, opritten, winkelploinen of parken, VARISTONE® heeft voor elk ontwerp de juiste voeg. De voegmortels van VARISTONE® zijn niet alleen esthetisch verantwoord, maar besparen ook kosten in het onderhoud. VARISTONE® voegmortel zorgt preventief voor minder onkruidgroei en voorkomt het wegspoelen van zand via de voegen. Je kiest voor een natuurvriendelijke, duurzame oplossing om je sierbestrating in topvorm te houden.

Geniet van het gemak
en schoonheid van
VARISTONE® voegmortels

KUNSTHARSGEBONDEN VOEGMORTEL

Voegen vangen spanningsverschillen op die kunnen ontstaan door verschillende weersinvloeden. De juiste voeg versterkt ook optisch de uitstraling van uw sierbestrating. Voegen met een breedte vanaf 3 mm vragen om een fijnkorrelige oplossing. Het assortiment van VARISTONE® biedt meerdere drainerende mogelijkheden om sierbestrating in te kunnen voegen.

LET OP!
Veel natuursteen kan niet alleen relatief veel water opnemen, maar reageert ook gevoelig en soms ongelijkmatig in contact met stoffen in het grondbed of de voegen. Daardoor kan er verkleuring ontstaan.



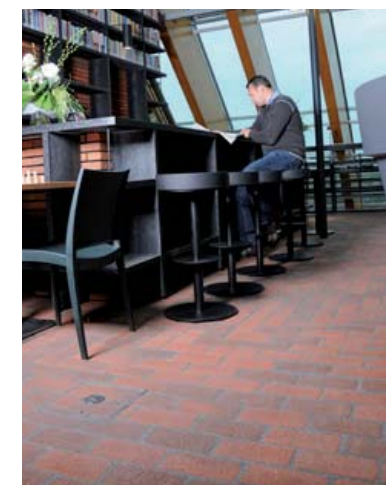
VARISTONE® VARIQUARTZ BLACK

- ★ Zwart invezgand / waterdoorlatend
- ★ Leverbaar in 0,25-1,0 mm (fijn) of 1,0-2,0 mm (grof)
- ★ Voor voegen van 1 tot 3 mm of 2 tot 5 mm
- ★ Niet uithardend
- ★ Veroorzaakt geen vlekken
- ★ Voor allerlei soorten bestrating
- ★ Bevat geen organische stoffen
- ★ Kleur: zwart



VARISTONE® PZ PLUS

- ★ Polymeer gebonden voegmortel
- ★ Geschikt voor lichte belasting: terrassen, tuinpaden, etc.
- ★ Voegbreedte minimaal 1 mm, voegdiepte 30 mm
- ★ Kant en klaar, door water uithardende voegmortel
- ★ Drainerend
- ★ Kleuren: naturel en steengrijs
- ★ Milieuvriendelijk



VARISTONE® MST

- ★ Twee componenten op basis van epoxy
- ★ Geschikt voor (keramische) tegels met smalle voeg
- ★ Voegbreedte minimaal 3 mm, voegdiepte 20 mm
- ★ Speciaal geschikt voor groot formaat tegels
- ★ Duurzaam drainerend
- ★ Kleuren: naturel, steengrijs en basalt



VARISTONE® LM AQUA

- ★ Vacuümverpakte, door lucht uithardende voegmortel
- ★ Zelfverdichtend door verwerking met water
- ★ Ook bij lichte regen verwerkbaar
- ★ Laat geen bindmiddelfilm achter
- ★ Drainerend
- ★ Geschikt voor beton- en natuursteen, tegels en klinkerbestrating
- ★ Geschikt voor lichte belasting: terrassen, tuinpaden, etc.
- ★ Minimale voegafmetingen: 3 mm breed en 30 mm diep
- ★ Kleuren: naturel, zilvergrijs, steengrijs en basalt

Kant en klaar,
eenvoudig te
verwerken.





VARISTONE® MS

- ★ Twee componenten met voorgemengd toeslagmateriaal en hars
- ★ Hoge drukvastheid
- ★ Voor middelzware belasting opritten, terrassen, toegangswegen, etc.
- ★ Geschikt voor beton- en natuursteen, tegels en klinkerbestrating
- ★ Zelfnivellerend en zelfverdichtend
- ★ Na uitharding bestand tegen veeg- en reinigingsmachines
- ★ Vorst- en zoutbestendig
- ★ Drainerend
- ★ Minimale voegafmetingen: 3 mm breed en 30 mm diep
- ★ Kleuren: naturel, steengrijs en basalt



VARISTONE® Z

- ★ Hoge drukvastheid, voor zwaardere belasting
- ★ Verwerkbaar bij lage temperaturen en bij regen
- ★ Voor opritten, openbare pleinen, terrassen of toegangswegen
- ★ Geschikt voor beton- en natuursteen, tegels en klinkerbestrating
- ★ Zelfnivellerend en zelfverdichtend
- ★ Na uitharding bestand tegen veeg- en reinigingsmachines
- ★ Vorst- en zoutbestendig
- ★ Drainerend
- ★ Minimale voegafmetingen: 5 mm breed en 30 mm diep
- ★ Kleuren: naturel, steengrijs en basalt



VARISTONE® ZZ

- ★ Zeer hoge drukvastheid, voor zware belasting
- ★ Verwerkbaar bij lage temperaturen en bij regen
- ★ Voor opritten, openbare pleinen, terrassen of toegangswegen
- ★ Geschikt voor beton- en natuursteen, tegels en klinkerbestrating
- ★ Zelfnivellerend en zelfverdichtend
- ★ Na uitharding bestand tegen veeg- en reinigingsmachines
- ★ Vorst- en zoutbestendig
- ★ Drainerend
- ★ Minimale voegafmetingen: 10 mm breed en 30 mm diep
- ★ Kleuren: naturel, steengrijs en basalt

KUNSTHARSGEBONDEN VOEGMORTELS

De kunstharsgebonden voegmortels van VARISTONE® zijn ontwikkeld voor bestratingen met allerelei verkeersbelastingen, zoals voetgangers, fietsers, bromfietsen, motoren en personenauto's. Alle kunsthars gebonden voegmortels van VARISTONE® zijn waterdoorlatend en dragen bij aan de afvoer van hemelwater. Regen kan vrij naar het grondwater zakken en wateroverlast wordt voorkomen of beperkt.

De praktijk leert dat sommige steensoorten na gebruik verkleuringen vertonen. Daarom is het goed om eerst een proefvlak aan te leggen. Het proefvlak geldt dan als referentievlak.

CEMENTGEBONDEN VOEGMORTEL

De cementgebonden voegmortels van VARISTONE® worden veel toegepast bij infraprojecten en in winkelcentra. De mortels zijn ook uitstekend geschikt voor authentieke, robuuste binnenvloeren van bijvoorbeeld gebakken klinkers. Door de optimale uitharding ligt de bestrating muurvast. De voegen zijn vorstbestendig en een aantal soorten is bestand tegen reiniging onder hoge druk. De vaste zetting van de mortels zorgt voor veilige bestratingen. Struikelpartijen door losliggende of hoger liggende klinkers, tegels of stenen worden voorkomen.



VARISTONE® ZC

- ★ Zeer hoge drukvastheid. Voor zware belasting
- ★ Verwerkbaar bij lage temperaturen en bij regen
- ★ Voor opritten, openbare pleinen, terrassen of toegangswegen
- ★ Geschikt voor beton- en natuursteen, tegels en klinkerbestrating
- ★ Zelfnivellerend en zelfverdichtend
- ★ Na uitharding bestand tegen veeg- en reinigingsmachines
- ★ Vorst- en zoutbestendig
- ★ Drainerend
- ★ Minimale voegafmetingen: 5 mm breed en 30 mm diep
- ★ Kleuren: zandkleur, grijs, donkergrijs en antraciet



VARISTONE® VOEGMORTELS							
Product	Beschrijving	Kleuren	Verpakking	Verkeersbelasting			
				Licht Tuinpaden Terrassen Opritten	Licht tot middelzwaar Fietspaden vrachtverkeer	Middelzwaar Autowegen Incidenteel	Zwaar Hoofdwegen Vrachtverkeer
VARIQUARTZ® Black Inveegzand Voor gevoelige deklaagstenen Voegbreedte vanaf 1 mm	Waterdoorlatend Niet uithardend 0.25-1.0 mm of 1.0-2.0 mm	Zwart	25 kg PE zak	+	-	-	-
VARISTONE® PZ PLUS Polymeer gebonden voegmortel Voegbreedte vanaf 1 mm	Waterdoorlatend Zelfherstellend Milieuvriendelijk	Naturel Steengrijs	25 kg PE zak	++	-	-	-
VARISTONE® LM Aqua Eén componenten voegmortel Op basis van polybutadien Voegbreedte vanaf 3 mm	Waterdoorlatend Kant en klaar, vacuüm verpakt Met water verwerkbaar Ook bij lichte regen verwerkbaar Geen bindmiddelfilm	Naturel Zilvergrijs Steengrijs Basalt	12.5 kg emmer met PE binnenzak 25 kg emmer met PE binnenzak	+++	-	-	-
VARISTONE® MST Voegmortel voor (keramische) tegels Twee componenten op basis van epoxy Voegbreedte vanaf 3 mm	Waterdoorlatend Ook bij lichte regen verwerkbaar Geen bindmiddelfilm Vorst- en dooizoutbestendig	Naturel Steengrijs Basalt	10 kg emmer	+++	-	-	-
VARISTONE® MS Twee componenten voegmortel Op basis van epoxy Voegbreedte vanaf 3 mm	Waterdoorlatend Hoge vorstweerstand Veeg- en zuigmachine bestendig	Naturel Steengrijs Basalt	25 kg emmer	+++	++	-	-
VARISTONE® Z Twee componenten voegmortel Op basis van epoxy Voegbreedte vanaf 5 mm	Waterdoorlatend Hoge vorstweerstand Veeg- en zuigmachine bestendig Bij regen verwerkbaar	Naturel Steengrijs Basalt	25 kg emmer	+++	+++	++	-
VARISTONE® ZZ Twee componenten voegmortel Op basis van epoxy Voegbreedte vanaf 10 mm	Waterdoorlatend Hoge vorstweerstand Veeg- en zuigmachine bestendig Bij regen verwerkbaar Zeer hoge druksterkte	Naturel Steengrijs Basalt	25 kg emmer	++	++	+++	+++
VARISTONE® ZC Cement gebonden voegmortel Voegbreedte vanaf 4 mm	Niet waterdoorlatend Hoge vorstweerstand Veeg- en zuigmachine bestendig	Zandkleur Grijs Donkergrijs Antraciet	25 kg zak	++	++	+++	+++

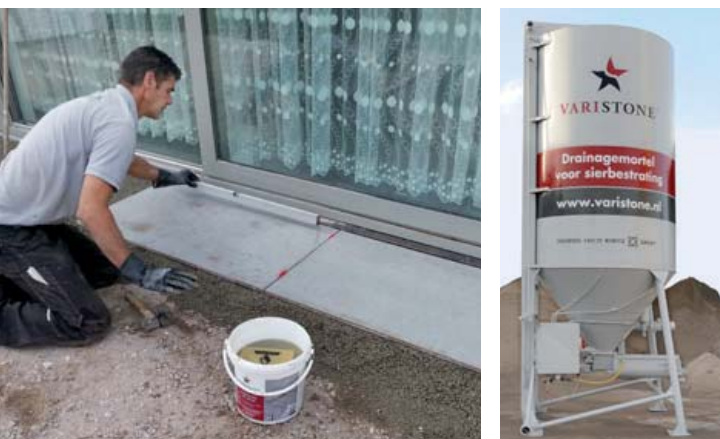


In de Nederlandse tuinen zien we steeds meer terrassen en tuinpaden van keramische tegels. Wil je ook na vele jaren nog zorgeloos kunnen genieten van deze sierbestrating, dan moet de basis goed zijn. VARISTONE® levert daarom verschillende mortels die zorgen voor een goede waterberging en die bij uitstek geschikt zijn voor dit soort bestratingen. Met deze mortels zorg je voor een goed opgebouwde en waterdoorlatende ondergrond: de basis voor een stevig, stabiel en blijvend mooi resultaat.

De beste *basis*
voor een blijvend
mooie bestrating met
VARISTONE® mortels

ONDERGRONDOPBOUW

Een waterdoorlatende en stabiele ondergrond is essentieel voor een duurzaam mooie en effectieve sierbestrating. Een stabiele ondergrond zorgt ervoor dat de bestrating niet los komt te liggen. Een waterdoorlatende ondergrond zorgt voor de afvoer van het regenwater dat via de voegen naar beneden zakt. Hiermee wordt vorstschade tot een minimum beperkt.



VARISTONE® DRAINAGEMORTEL

- ★ Varistone Drainagemortel is een waterdoorlatende legmortel op basis van (tras)cement, geschikt voor het leggen van allerlei soorten bestrating waar een vaste opbouw gewenst is
- ★ Drainagemortel wordt door Varistone exclusief geleverd met een tweekamer silo-systeem, waarin het split of grind en het bindmiddel gescheiden worden aangeleverd
- ★ Onder andere de snelheid waarmee projecten ten uitvoer kunnen worden gebracht en de ergonomische omstandigheden waaronder men werkt zijn grote voordelen van dit systeem



VARISTONE® DRAINAGEMAT

- ★ Voor horizontale toepassing onder (sier)bestratingen van tegels of stenen
- ★ De Drainagemat zorgt voor een drukloze afvoer van lekwater tussen een eventuele afdichtingslaag en de drainagemortel, daarmee voorkomt u ophoping van achtergebleven vocht en vermindert kans op vorstschades

VARISTONE® TH

- ★ Contacthechtmortel voor het plaatsen van tegels op een vers mortelbed
- ★ Geeft een betere hechting bij onder andere zeer grote tegels met harde, dichte rugzijde
- ★ Geschikt voor de verlijming van alle mogelijke (keramische) tegels en stenen
- ★ Binnen toepasbaar, buiten uitsluitend op een cementdekvloer met gescheiden opbouw of op een voldoende drainerende mortel

VARISTONE® STABIMIX

- ★ Stabilisatiemortel en bindmiddel voor drainagemortel
- ★ Kant-en-klare droge mortel op basis van trascement CEM II/B-P32,5N
- ★ Deze mortel is geschikt voor het stabiliseren van het zandbed onder bestratingen en als bindmiddel voor het maken van drainagemortel voor duurzaam waterdoorlatende bestratingsystemen



DECO- EN MONTAGEMORTELS

Voor het plaatsen en vastzetten van bijvoorbeeld houten palen of een speeltoestel heeft VARISTONE® de ideale oplossing. Ook het decoratief of functioneel fixeren van split of grind behoort tot de mogelijkheden. Hiermee draagt VARISTONE® bij aan de veiligheid van de omgeving.



VARISTONE® SPLITBINDER EWR

- ★ Bindmiddel voor het verlijmen van grind of split
- ★ Oplosmiddelvrije, transparante, 2-komponenten vloeistof op epoxybasis voor het binden van diverse soorten grind, split of natuursteengranulaat
- ★ VARISTONE® Splitbinder EWR kan zowel decoratief als constructief worden verwerkt
- ★ Bij constructieve toepassingen dient men voor advies contact op te nemen met onze medewerkers



VARISTONE® EASYMIX

- ★ Snelbetonmortel
- ★ VARISTONE® Easymix is speciaal geschikt voor het vastzetten van palen, piketten, tuinornamenten, speeltoestellen, droogmolens, pergola's enz. in volle grond, zonder vooraf te mengen met water voor verwerking



TIP

Vervuilingen van de te verlijmen steen verminderen de sterktes daarom kun je het beste de te verlijmen grind, split of natuursteengranulaat eerst wassen en laten drogen alvorens te verwerken.



INFRA TOEPASSINGEN

Iedereen, van jong tot oud, van voetganger tot automobilist, beweegt zich in de openbare ruimte. Die moet daarom mooi, functioneel en bovenal veilig zijn. Voor toepassing in de Grond- Weg- en Waterbouw heeft VARISTONE® diverse producten in het assortiment. TIP: Repareer asfaltschade voordat deze groter wordt of leidt tot ongevallen.

TIP

Na verwerking van VARISTONE Varifalt 2-5 MOD afstrooien met edelsplit (of droog brekerzand) om hechting aan de oppervlakte te verminderen, zeker bij warm weer en verdichten met behulp van een asfaltstamper of trilplaat.



VARISTONE® VARIFALT KLEEFPRIMER

- ★ Voorbehandelingsmiddel voor koudasfalt
- ★ Vergroot de hechting van het koudasfalt op het te behandelen oppervlak
- ★ Nadat het behandelde oppervlak is ingespoten met Varifalt Kleefprimer kan het reparatieasfalt direct worden aangebracht



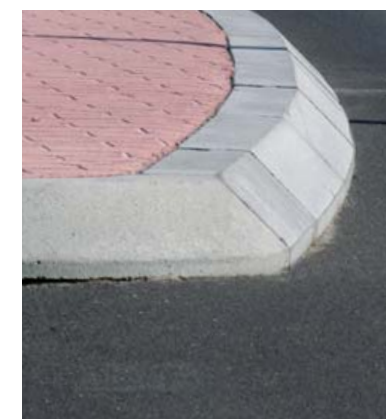
VARISTONE® VARIFALT 2-5 MOD

- ★ Kant en klaar gemodificeerd koudasfalt op basis van plantaardige bitumen
- ★ Geschikt voor duurzame reparatie van asfaltschades en andere doeleinden
- ★ Geschikt voor het uitvullen van gaten, verzakkingen en bezwaken plaatsen in het asfaltvlak
- ★ Tevens geschikt voor het repareren van sleuven, het vullen van aansluitingen tussen asfalt en (betonnen) klinkers en het repareren van betonpaden of -wegen



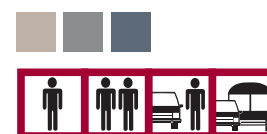
VARISTONE® BBL

- ★ Lijmmortel voor de verlijming van betonelementen in vluchtheuvels, verlijming van verkeersgeleiders, betonnen bloembakken, platen van beton en natuursteen
- ★ Tevens geschikt voor het vullen van voegen tussen betonelementen



VARISTONE® ZZ

- ★ Zeer hoge drukvastheid. Voor zware belasting
- ★ Verwerkbaar bij lage temperaturen en bij regen
- ★ Voor opritten, openbare pleinen, terrassen of toegangswegen
- ★ Geschikt voor beton- en natuursteen, tegels en klinkerbestrating
- ★ Zelfnivellerend en zelfverdichtend
- ★ Na uitharding bestand tegen veeg- en reinigingsmachines
- ★ Vorst- en zoutbestendig
- ★ Drainerend
- ★ Minimale voegafmetingen: 10 mm breed en 30 mm diep
- ★ Kleuren: naturel, steengrijs en basalt



Vast en zeker *denieten*
dankzij VARISTONE®
lijmen en kitten

Tuinen, terrassen, parken en andere buitenomgevingen worden omgrensd door omheiningen en aangekleed met fraaie en functionele ornamenten. Vaak ook van steenachtige materialen, omdat deze duurzaam zijn, weinig onderhoud vergen en omdat ze goed passen in een natuurlijke omgeving. De lijmen en kitten van VARISTONE® dragen bij aan sterke en esthetische resultaten. Of het nu gaat om een tuinmuur van betonelementen, het fixeren van beton op asfalt of het afkitten van voegen. Met onze lijmen en kitten beschik je over sterke, makkelijk verwerkbare producten voor elke situatie.

POEDERLIJMEN

VARISTONE® poederlijmen worden onder andere gebruikt voor het lijmen van tuinmuren, keramische tegels op betonnen ondergronden of betonelementen op asfalt. Elke situatie is anders en kan om een andere aanpak vragen. Laat je adviseren door je VARISTONE® dealer of lees de uitgebreide productinformatie op onze website.



VARISTONE® VARIFIX

- ★ Voor het verlijmen van vrijwel alle steensoorten zoals baksteen en betonsteen ten behoeve van tuinmuren e.d.
- ★ Fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cementbasis
- ★ Geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen
- ★ Voor laagdikten van minimaal 2 mm tot maximaal 6 mm
- ★ Zeer makkelijk te verwerken
- ★ Soepele, goed verwerkbare specie met hoge kleefkracht
- ★ Hoge standvastheid
- ★ Weerbestendig



VARISTONE® FT PLUS

- ★ Hoogwaardige, met polymeer verrijkte tegellijm voor toepassing als dun- en middelbedmortel
- ★ Geschikt voor keramische tegels en stenen, grootformaat tegels, mozaïeken, splijttegels en klisklezoren, betonsteensoorten, isolatie- en afbouwplaten, binnen en buiten, wanden en vloeren, vloerverwarming
- ★ Hoogwaardige kwaliteit
- ★ Lange open tijd
- ★ Soepel en gemakkelijk te verwerken
- ★ Watervast en vorstbestendig
- ★ Bijzonder stabiel, drijft niet
- ★ Grote hechtsterkte >1,0 N/mm > (EN 1348)
- ★ Vervorming > 2,5 mm (EN 12002)



VARISTONE® BBL

- ★ Lijmmortel voor de verlijming van betonelementen in vluchtheuvels, verlijming van verkeersgeleiders, betonnen bloembakken, platen van beton en natuursteen
- ★ Tevens geschikt voor het vullen van voegen tussen betonelementen
- ★ Hecht direct op droog of vochtig beton en asfalt
- ★ Bestand tegen dooizouten en olie
- ★ Eenvoudig te verwerken

KITTEN

VARISTONE® kitten zijn onder meer ontwikkeld voor het verlijmen van de meest voorkomende ondergronden, zoals hout en steen. Daarnaast bieden we je de juiste kitten voor een flexibele afdichting van voegen of naden.



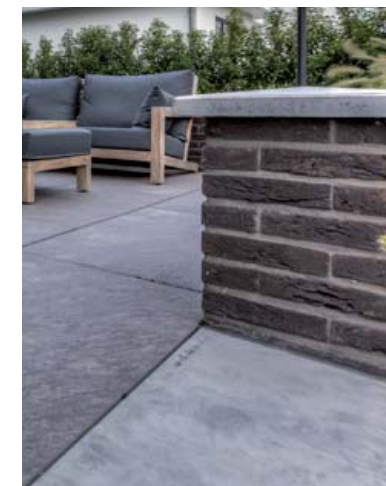
VARISTONE® MULTITACK

- ★ Universele lijm en constructievoegkit voor het verlijmen van alle metalen, houtsoorten, EPDM, lood, zink, koper, spiegels, steen, polystyreen, kunststoffen en beton en natuursteensoorten, behalve PE en PP
- ★ Duurzaam elastisch blijvend
- ★ Snel uithardend, 3 mm per 24 uur
- ★ Krimpvrij
- ★ Schimmel- en bacteriebestendig
- ★ Geen randzone vervuiling bij marmer en natuursteen



VARISTONE® SEALTACK

- ★ MS Polymeer afdichtingskit
- ★ Hoogwaardige universele MS Polymeer afdichtingskit die toegepast kan worden op alle ondergronden en gebruikt kan worden voor het afdichten van alle soorten voegen
- ★ Binnen en buiten toepasbaar
- ★ Snel uithardend, 3 mm per 24 uur
- ★ Overschilderbaar met alle soorten verven en lakken
- ★ Krimpvrij
- ★ Schimmel- en bacteriebestendig



VARISTONE® RUGVULLING

- ★ Polyurethaan rondschuim met open cel te gebruiken bij aansluit- en dilatatievoegen
- ★ Strenglengte is 1 m
- ★ Leverbaar in meerdere diameters



TIP
Gebruik rugvulling
als de voeg wat
dieper is.

POLYURETHAANLIJM

De polyurethaanlijmen van VARISTONE® zijn snel en makkelijk verwerkbaar en zijn prima toepasbaar op de meest voorkomende ondergronden. Lichte constructies zoals tuinmuren verlijm je in een handomdraai.

TIP: Vraag je VARISTONE® dealer welke lijm je het beste kunt gebruiken.

TIP
Bekijk de instructiefilm over het gebruik van polyurethaanlijm.



VARISTONE® MULTI PU TIX

- ★ Hoogwaardige constructielijm geschikt voor bijna alle in de bouw en industrie voorkomende ondergronden, zoals hout en steen met licht vullend vermogen
- ★ Open tijd 5 minuten
- ★ Eindsterkte na 20 minuten
- ★ Snelle sterkteopbouw
- ★ Zeer snelle doorharding
- ★ Schuimt licht op



VARISTONE® PU FIX

- ★ Zeer sterke en supersnelle lijm gebaseerd op gemodificeerde polyurethanen voor het verlijmen van verschillende steensoorten zoals natuursteen, betonsteen, kalkzandsteen, gipsblokken en keramische steensoorten
- ★ Makkelijk verwerkbaar met NBS pistool
- ★ Reageert d.m.v. luchtvochtigheid
- ★ Snelle droging en uitharding
- ★ Goede waterbestendigheid



VARISTONE® PU FIX ECO

- ★ Krachtige reiniger en ontvetter met snelverdampende eigenschappen
- ★ Langdurig bestand tegen water, zeewater, kalkwater, verdunde zuren en bijtende oplossingen
- ★ Snel en makkelijk verlijmen van stapelmuren



VARISTONE® PU GUNCLEANER

- ★ VARISTONE® PU Guncleaner is speciaal ontwikkeld voor het efficiënt en veilig reinigen van niet uitgeharde resten VARISTONE® PU Fix in/op de VARISTONE® PU Gun



Wat mooi is, moet mooi blijven. Bij voorkeur met zo weinig mogelijk onderhoud, duurzaam en milieubewust. Met de onderhouds- en reinigingsproducten van VARISTONE® zorg je ervoor dat je sierbestrating jaar in, jaar uit in goede conditie blijft. Hiervoor bieden we je de keuze uit een assortiment speciale producten, waaronder een aantal milieuvriendelijke reinigingsmiddelen op biologische basis. Natuurlijk heeft VARISTONE® ook de juiste oplossingen voor je om natuursteen, beton en gebakken stenen te impregneren - en zo het intrekken van vet en vuil te voorkomen.

Genieten van een
Blijvend mooie
bestrating met VARISTONE®
onderhoudsproducten



VARISTONE® VLOERFRIS

- ★ Vloeibaar, geconcentreerd reinigingsmiddel op basis van natuurlijke componenten
- ★ Voor het onderhoud van natuur- en keramische steensoorten
- ★ Voor binnen en buiten
- ★ Zeer geschikt voor graniet en hardsteensoorten



VARISTONE® BETON BLEEKREINIGER

- ★ Geconcentreerd krachtig reinigingsmiddel
- ★ Werkt op basis van chloor
- ★ Voor alle beton, natuursteen en minerale ondergronden buiten
- ★ Voor vervuilingen op organische basis (loog, humus, blad, melk)



VARISTONE® BIO KRACHTREINIGER

- ★ Universeel, all-round reinigingsconcentraat
- ★ Voor het reinigen van alle materialen
- ★ Bij verwarming van Bio Krachtreiniger wordt de reinigende werking veelvoudig versterkt
- ★ Zuurvrij



VARISTONE® GREEN EX

- ★ Voor het verwijderen van algen en mossen op alle betonoppervlakken, natuursteen, keramiek, hout, glas, kunststof, stucagen en verschillende metalen
- ★ Algen en mossen sterven na behandeling vanzelf af
- ★ Werkt op biologische basis
- ★ Voor allerlei soorten ondergronden
- ★ Wettelijk toelatingsnummer: 13817 N
- ★ 1 en 5 liter flacon



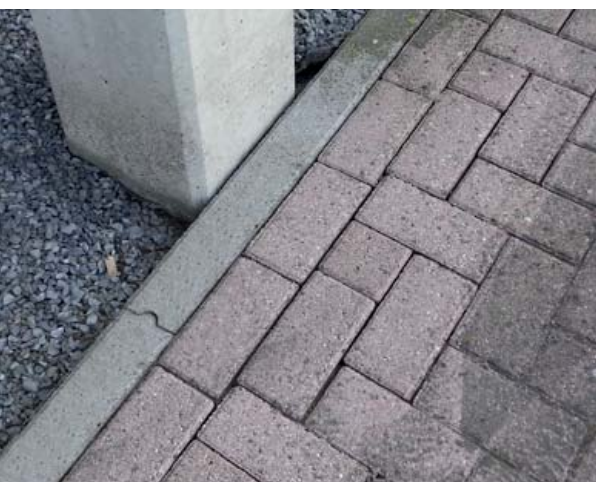
VARISTONE® TEGEL- EN STEENREINIGER

- ★ Op basis van serizzo, bevat geen zoutzuur
- ★ Tast beton niet aan
- ★ Neemt lichte kalkuitbloei weg
- ★ Voor het schoonmaken van bestratingen met een algemene vervuiling (organisch en synthetisch)
- ★ Ook geschikt voor (ijzerhoudende) natuursteen, met uitzondering van marmer



VARISTONE® ULTRA CLEAN

- ★ Krachtige reiniger voor het reinigen van oppervlakken die zwaar vervuild zijn met kunstharsen of oude impregnering- of waslagen
- ★ Aanbrengen met behulp van een vachtroller en/of kwast



VARISTONE® BETON KRACHTREINIGER

- ★ Werkt op basis van zoutzuur
- ★ Zeer agressief reinigingsmiddel tegen synthetische, algemene en organische vervuilingen
- ★ Ook voor het verwijderen van olie en vet
- ★ Uitsluitend voor beton



VARISTONE® KALKUITBLOEIVERWIJDERAAR

- ★ Voor het verwijderen van kalkuitbloei in beton
- ★ Bevat zoutzuur met speciale additieven
- ★ Uitsluitend op beton toepassen





VARISTONE® IMPREGNEER NEUTRAAL

- ★ Kleurneutrale impregneer
- ★ Oplosmiddelvrij
- ★ Voor natuursteen, beton, keramiek, terra cotta, marmer en gebakken stenen
- ★ Vloeistofafwijzend
- ★ Ademend
- ★ Toepassen bij nieuw straatwerk ná 6 weken



VARISTONE® IMPREGNEER PERFECT

- ★ Kleurverdiepende impregneer
- ★ Licht glanzend, filmvormend
- ★ Oplosmiddelvrij
- ★ Voor natuursteen, beton, keramiek, terra cotta, marmer en gebakken stenen
- ★ Vloeistofafwijzend
- ★ Ademend
- ★ Toepassen op nieuw straatwerk ná 6 weken



VARISTONE® STONECOAT 150

- ★ Zijdeglans steencoating op PU-basis
- ★ kleurloze componentenlak die zijdeglanzend opdroogt
- ★ Beschermt geslepen, gestraalde en geïmpregneerde tegels tegen vervuiling van buitenaf
- ★ Bestand tegen weersinvloeden
- ★ UV-bestendig



VARISTONE® BETON KLEURINTENSIVEERDER

- ★ Voor het intensiveren van de kleur van beton oppervlakken
- ★ Maakt verbleekte bestrating weer als nieuw
- ★ Geschikt voor alle grijze en antraciete betonsteen
- ★ Kleur: zwart

Reiniging	Betonsteen zonder coating		Betonsteen met coating		Natuursteen kalkhoudend		Natuursteen kalkvrij		Keramische tegels	
Toepasbaarheid	+	++	+	++	+	++	+	++	+	++
Organische vervuiling <i>zand, aarde, blad</i>	2 5	3	2 5			2 5	2 5	3	1 2 5	3
Bandensporen	3						3		1	3
Groene aanslag <i>algen en mossen</i>		7		7		7		7		7
Roestvlekken	3	12	12				3	12	3	12
Etenswaren <i>rode wijn, koffie, ijs</i>	2	3	2			2	2	3	1	2 3
Vetvlekken <i>barbecue, buitenkeuken</i>	3 4	2	2			2	3 4	2	3 4	2
Uitbloei of sluier <i>kalk of cement</i>	3	4 6					3	4 6	3	4 6
Vergrijzing	3				1		1			
Oude was- of beschermlagen	8					8		8		
Bindmiddelsluis 1K <i>bijv. Varistone LM Aqua</i>	9			9	9		9			9
Bindmiddelsluis 2K <i>bijv. Varistone MS of Z</i>	10				10		10			10
Bindmiddelsluis PU <i>PU gebonden voegmortel</i>	11				11		11			11

Reiniging

- 1

Vloerfris
- 2

Bio Krachtreiniger
- 3

Tegel en Steenreiniger
- 4

Beton Krachtreiniger
- 5

Beton Bleekreiner
- 6

Kalkuitbloeiwerijderaar
- 7

Green EX
- 8

Ultraclean
- 9

1K Cracker
- 10

2K Cracker
- 11

PU Cracker
- 12

Roestverwijderaar

Bescherming	Betonsteen zonder coating		Betonsteen met coating		Natuursteen kalkhoudend		Natuursteen kalkvrij		Keramische tegels	
Toepasbaarheid	+	++	+	++	+	++	+	++	+	++
Organische vervuiling <i>zand, aarde, blad</i>	22	21 23	1		22	21 23	22	21 23	1	
Bandensporen	24	21				21		21		
Groene aanslag <i>algen en mossen</i>	21 22 23				21 22 23		21 22 23		1	
Roestvlekken	22	21 23			22	21 23	22	21 23		
Etenswaren <i>rode wijn, koffie, ijs</i>	22	21 23			22	21 23	22	21 23	1	
Vetvlekken <i>barbecue, buitenkeuken</i>	22	21 23			22	21 23	22	21 23		
Uitbloei of sluier <i>kalk of cement</i>										
Vergrijzing <i>bijv. oudere beton</i>		24			24		24			
Oude was- of beschermlagen										
Bindmiddelvlekken 1K <i>bijv. Varistone LM Aqua</i>						21		21		
Bindmiddelvlekken 2K <i>bijv. Varistone MS of Z</i>						21		21		
Bindmiddelvlekken PU <i>PU gebonden voegmortel</i>						21		21		

Bescherming

- 21

Impregneer Neutraal
- 22

Impregneer Perfect
- 23

Stonecoat 150
- 24

Beton Kleurintensiverder



GEREEDSCHAPPEN

Het leggen van bestratingen en keramische buitenvloeren en het kitten en lijmen van tuinmuren en andere buitenelementen is vakwerk. Met minder dan een mooi en sterk resultaat neemt u geen genoegen. Goed gereedschap is ook hier het halve werk.



VARISTONE® RUBBER TREKKER

VARISTONE® KOKOS BEZEM

WAAR MOET U OP LETTEN?

Al het gereedschap moet tijdens het voegen vaker worden schoongemaakt. Denk hierbij ook aan kokosbezems, rubber trekkers en werkschoenen. Als deze niet vaker of op korte termijn worden gereinigd, komt het verwijderde bindmiddel via de onderkant weer terug op de bestrating. Door het, soms herhaaldelijk, opbrengen van een laag bind-middel kunnen voetsporen zichtbaar blijven op het terras.

Ook als de kokosbezem niet wordt gereinigd, kan er iets dergelijks gebeuren. De bezem wordt gebruikt om de voegen glad te maken en overtollige mineralen en bindmiddel van de bestrating te verwijderen. Doordat de opnamecapaciteit van de bezem beperkt is, kan het gebeuren dat er in een volgende veegbeurt alleen bindmiddel wordt verdeeld en niets meer wordt opgenomen. Daarom adviseren wij om de bezems na elke 4-5 m² kort te reinigen met een waterstraal en zo het bindmiddel uit de bezem te verwijderen.

KITPISTOLEN

In ons programma vindt u ook professionele gereedschappen als een kitpistool, een pistool voor PU-lijmen voor een probleemloze verwerking van onze materialen. Makkelijker kunnen we het niet maken!

VARISTONE® KITPISTOOL



VARISTONE® KITPISTOOL VOOR WORSTEN



VARISTONE® PU GUN



VARISTONE® VARI SPACER - AFSTANDHOUDER

Handig hulpmiddel om de hele bestrating op de gewenste voegbreedte te leggen. Je brengt deze afstandhouders eenvoudig aan en ze zijn ook weer makkelijk te verwijderen. Er zijn ook herbruikbare afstandhouders. Op varistone.nl vind je een uitgebreid overzicht van alle leverbare maten.



LET OP

Haal de afstandhouders nooit weg tijdens het leggen, zo voorkomt u dat de tegels doorschuiven tijdens het leggen.

VARISTONE® TEGELMAATJE



VARISTONE® ROERPADDDEL



VARISTONE® RM 10 DOOIKORRELS

- ★ Dooikorrels ter bestrijding van gladheid, sneeuw en ijs
- ★ Zeer goed inzetbaar als preventieve gladheidbestrijder
- ★ Wordt pas geactiveerd zodra deze in aanraking komt met sneeuw of andere vormen van gladheid
- ★ Bevat een roestwerend bestanddeel om auto's, stalen of ijzeren goten, afvoerbuizen en andere metalen delen te beschermen
- ★ 30 tot 40 keer sneller dan zout of pek



DE VARISTONE® DEALER HEEFT ALLES VOOR JE IN HUIS

De producten van VARISTONE® zijn verkrijgbaar via een landelijk dekkend netwerk van exclusieve dealers. Onze dealers zijn altijd het eerste aanspreekpunt voor je vragen en/of bestellingen. Zij hebben de kennis en expertise om je te adviseren over de VARISTONE® producten en zijn persoonlijk geschoold over de mogelijkheden en toepassingen van onze producten. Nog een belangrijk voordeel: bij de VARISTONE® dealer vind je een compleet programma met producten voor toepassing in de tuin.

Bij projecten en voor specifieke technische ondersteuning staan wij uiteraard klaar voor onze dealers en hun klanten.



Voor rechtstreeks contact met VARISTONE®: zie de contactgegevens op onze website varistone.nl



ONLINE INFORMATIE ZOEKEN EN UITWISSELEN

Op varistone.nl vind je alle actuele productinformatie en het laatste nieuws over onze producten en diensten. Je kunt hier ook handige verwerkingsvideo's bekijken die je helpen om je droomtuin te aan te leggen. Ook handig op onze website: een verbruiksmeter waarmee je snel en eenvoudig berekent hoeveel voegmortel je nodig hebt.

VARISTONE® is ook actief op Facebook, Twitter en YouTube. Like of deel onze berichten: houd ook jouw sociale netwerk op de hoogte!

VARISTONE® maakt deel uit van de Kijwiz Groep, een zelfstandige organisatie met ca. 50 medewerkers. De Kijwiz Groep is sinds 1955 leverancier van een breed assortiment aan bouwstoffen.





Voor duurzaam en praktisch genieten

Kijk op varistone.nl voor de meest actuele gegevens aangaande het assortiment, productinfo en aanvullende informatie.

VARISTONE®-producten zijn verkrijgbaar bij