



KERAMIEK 2019



THE COLLECTION
Living outside



KERAMISCHE TEGELS

EEN INTERESSANT ALTERNATIEF

Bij het ontwerp van een tuin draait het steeds meer om comfort. Genieten en gemak, dat is wat men voor ogen heeft. De beplanting moet probleemloos zijn, de beregening het liefst computergestuurd en een geruisloze robotmaaier moet ervoor zorgen dat het gazon in vorm blijft.

Deze trend is inmiddels ook zichtbaar bij de keuze van bestratingsmaterialen en een groeiend aantal tuinbezitters kiest daarom voor keramische tegels. Waarom? Simpelweg vanwege hun kwaliteit en duurzaamheid. Om te beginnen zijn keramische tegels kleurvast. Een eenmaal gelegd terras blijft jarenlang mooi en dat is iets wat niet van alle bestratingsmaterialen gezegd kan worden! Bovendien zijn keramische tegels vanwege hun hardheid slijtvast en is het vrijwel onmogelijk dat er krassen op komen. Tenslotte zijn de tegels maatvast en niet zwaar van gewicht, twee eigenschappen waar vooral ook de mensen die ze moeten leggen erg blij van worden.

■ EXTREEM HARD

Een keramische tegel wordt vervaardigd uit een mengsel van klei en zand, vermengd met mineralen en kleurstof (veelal natuurlijke pigmenten). Dit hoogwaardige kleimengsel wordt onder druk in mallen geperst en vervolgens gebakken bij ongeveer 1100 graden. Tijdens dit bakproces worden de tegels extreem hard.

Hierdoor is de vochtopname zeer gering en zijn de tegels gemakkelijk schoon te houden. Bovendien voorkomt dit het barsten en loslaten van stukjes steen als gevolg van vorst.

■ KEUZE IN PRINTS



Bepalend voor de uitstraling van de tegel is de print die wordt gekozen. Binnen de meeste series van REDSUN keramische tegels is sprake van variërende prints. Daardoor oogt een terras van keramische tegels heel natuurlijk; alsof het van natuursteen of hout is.

■ ANTISLIP



Voor toepassing in commerciële en openbare ruimten zijn de R-waarden voorgeschreven in het bestek. Voor particulieren gelden deze voorschriften niet. Hier kunnen, alhoewel niet verplicht, antislip tegels onder meer worden gebruikt bij de aanleg van (buiten) zwembaden of sauna's.

Gevaar voor uitglijden is minimaal.

Voor particuliere toepassing buiten heeft keramiek van REDSUN een R-waarde van R10 of hoger.

■ RECTIFICATIE

Met rectificatie wordt het proces bedoeld waarbij de zijkanten na het bakken machinaal worden gezaagd.

Dit resulteert in een hogere dimensionale precisie en strakke, rechte zijkanten.

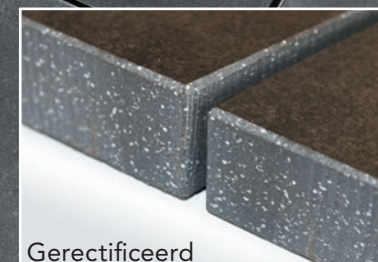
Dit maakt het mogelijk de tegels met een smaller voegenpatroon te verleggen. Bij het in de gekozen voegbreedte aanbrengen van het voegmateriaal, wordt het voegmateriaal gelijkmatig over de gehele voeg verdeeld.

Aldus wordt een homogenere legstructuur verwezenlijkt.

Bij het verleggen van gerectificeerde tegels kunnen REDSUN Spacer 3 of 6 mm voegenkruizen worden gebruikt (meer informatie vindt u op pagina 35).



Niet gerectificeerd



Gerectificeerd

EENVOUDIG IN ONDERHOUD

RUIME KEUZE

LAAG EIGENGEWICHT

WEERSBESTENDIG

KERAMIEK

DUE

KERAMISCHE TEGELS IN 2 CM DIKTE

Met een dikte van slechts 20 mm en een gewicht van ongeveer 50 kg/m², zijn de tegels bij uitstek geschikt voor het opknappen of renoveren van het dakterras of balkon..

DE VOORDELEN



Weersbestendig



Vorstbestendig



Zuurbestendig



Geringe dikte



Geschikt voor gebruik
van tegeldragers



Laag eigengewicht



Kleurecht



Zeer geringe
wateropname



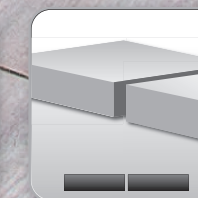
Ruime keuze hout- en
natuursteenoptieken



Antislip



Eenvoudig
in onderhoud



Gerectificeerd

VICENZA

ANTIEKE LOOK & MEDITERRANE FLAIR

De keramische tegels uit de serie "Vicenza" maken indruk met hun hoogwaardige oppervlak en antieke randen. In dit samenspel ontstaat een unieke tegel die een rustieke uitstraling met de voordelen van modern keramiek samenbrengt. Hier complementeren de voegen het elegante uiterlijk.

VICENZA MARMO
4000223 – 40x80x2cm

VICENZA TRAVERTINO
4000226 – 40x80x2cm

VICENZA CENERE
4000222 – 40x80x2cm

VICENZA MARRONCINO
4000221 – 40x80x2cm

VICENZA NERO
4000220 – 40x80x2cm

VICENZA CELESTE
4000225 – 40x80x2cm

TRENTINO

NATURSTEEN IN PERFECTIE

De keramische tegels uit de serie "Trentino" laten niets te wensen over. Een grote verscheidenheid aan kleuren, decors die nagenoeg niet te onderscheiden zijn van echt natuursteen en een op het decor afgestemde oppervlaktestructuur. Een eenvoudige elegantie die overtuigt.

TRENTINO QUARZ GRIGIO
4001010 – 60x60x2cm
4001011 – 40x80x2cm

TRENTINO AZZURRO
4001008 – 60x60x2cm
4001018 – 40x80x2cm

TRENTINO RIO SUNRISE
4001040 – 60x60x2cm
4001041 – 40x80x2cm

TRENTINO GIALLO
4001006 – 60x60x2cm
4001016 – 40x80x2cm

TRENTINO NERO
4001007 – 60x60x2cm
4001017 – 40x80x2cm

WOODLOOK

NATUURLIJKE ESTHETIEK

De serie "WOODLOOK" biedt de charme van een natuurlijke houten vloer. Nauwelijks te onderscheiden van echt hout en met alle voordelen van keramische tegels. Door de verschillende decors is "WOODLOOK" veelzijdig toepasbaar, van rustiek tot modern.

WOODLOOK TIMBER GREY SOFTEDGE
4000035 – 120x30x2cm

WOODLOOK DARK OAK
4000034 – 120x30x2cm

WOODLOOK OAK
4000031 – 120x30x2cm

WOODLOOK GREY WASH
4000032 – 120x30x2cm

WOODLOOK MAHONY
4000132 – 120x40x2cm

WOODLOOK LIGHT OAK
4000131 – 120x40x2cm

RUSTIC WOOD

LANDHUISGEVOEL

De nieuwe serie „RUSTIC WOOD“ ademt landelijke charme en lichtheid uit. De klassieke decors die ogen als eiken planken in verschillende stadia van veroudering geven het terras of balkon een natuurlijk mooie, landelijke sfeer.



ARDESIA



ARDESIA GRIGIO
4000008 – 60x60x2cm



ARDESIA NERO
4000009 – 60x60x2cm

MODENA



MODENA GRIGIO
4001901 – 60x60x2cm



MODENA MULTI COLORE
4001903 – 60x60x2cm
4001906 – 40x80x2cm



MODENA SASSO NERO
4001907 – 60x60x2cm
4001908 – 40x80x2cm

MASSETTO

MASSETTO GRIGIO
4000231 – 60x60x2cm

MASSETTO MACCHIATO
4000232 – 60x60x2cm

MASSETTO ANTRACITE
4000230 – 60x60x2cm

QUARTZ

QUARTZ YELLOW
4000406 – 60x60x2cm
4001406 – 40x80x2cm

QUARTZ DARK GREY
4000405 – 60x60x2cm
4001405 – 40x80x2cm

QUARTZ GREY
4000404 – 60x60x2cm

CEMENTO

CEMENTO ANTRACITE
4000285 – 80x80x2cm



CEMENTO GRIGIO
4000286 – 80x80x2cm

CONCRETE LOOK

CONCRETE LOOK GREY
4000048 – 60x60x2cm



CONCRETE LOOK BLACK
4000046 – 60x60x2cm



CONCRETE LOOK DARK GREY
4000047 – 60x60x2cm

DUE

LIME STONE



LIME STONE GREY
4000400 – 60x60x2cm



LIME STONE CAPPUCCINO
4000403 – 60x60x2cm



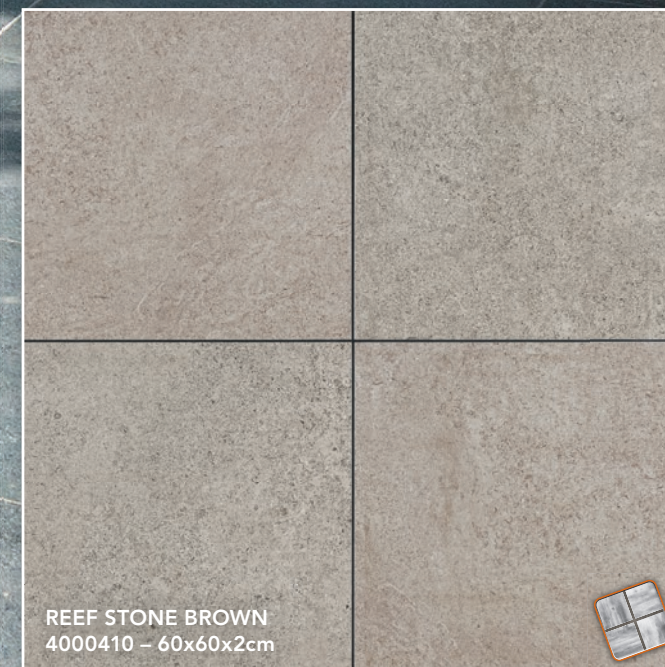
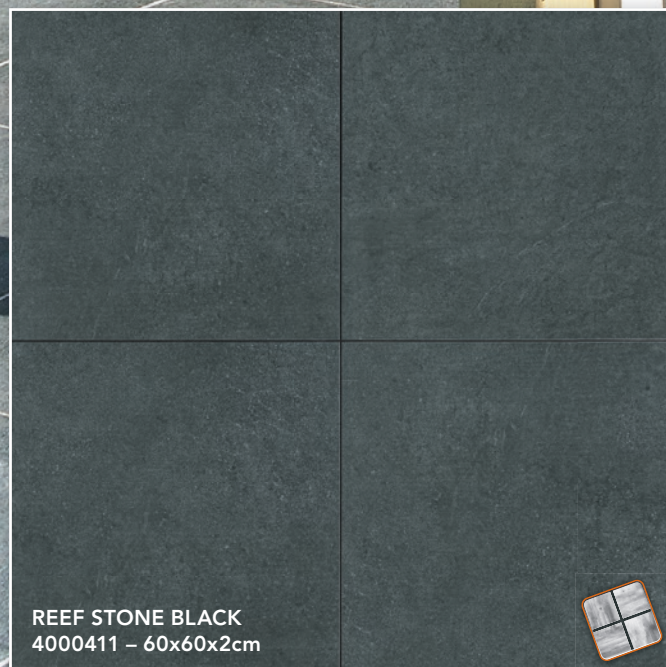
LIME STONE YELLOW
4000402 – 60x60x2cm



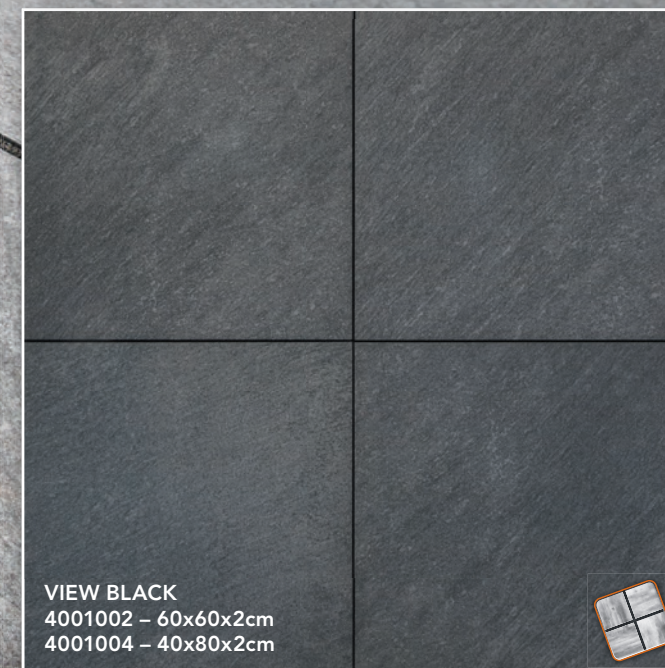
LIME STONE DARK GREY
4000401 – 60x60x2cm

DUE

REEF STONE



DIVERSE



EENVOUDIG TE VERLEGGEN

DUURZAAM

ONDERHOUDSVRIENDELIJK

WEERSBESTENDIG

KERAMIEK

TRE

KERAMISCHE TEGELS IN 3 CM DIKTE

Met een dikte van 30 mm en een gewicht van ongeveer 75 kg/m², zijn de tegels bij uitstek geschikt voor verwerking in gestabiliseerd zandbed.



DE VOORDELEN



Weersbestendig



Vorstbestendig



Zuurbestendig



Verwerking in
zandbed mogelijk



Geschikt voor gebruik
van tegeldragers



Hoog
eigengewicht



Kleurecht



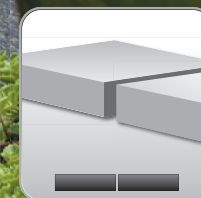
Zeer geringe
wateropname



Antislip



Eenvoudig
in onderhoud



Gerectificeerd

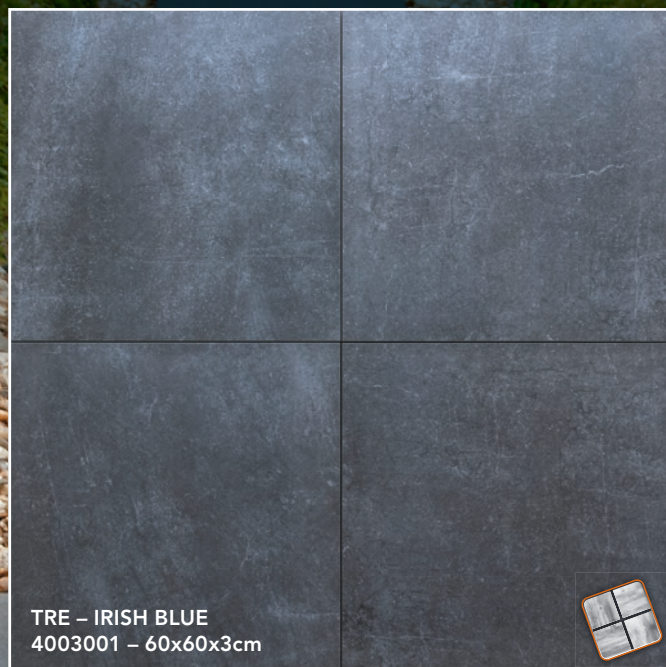
CEMENTO



TRENTINO



DIVERSE



INSTRUCTIES

■ REINIGING

De eerste reiniging wordt uitgevoerd na het voltooiën van de verlegging en dient ter verwijdering van cementsluier, mortelresten etc. Hiervoor kan een op het product afgestemd reinigingsmiddel worden gebruikt. Dagelijks onderhoud kan worden gedaan door vegen of vochtig dweilen. Optioneel kan een geschikt reinigingsmiddel worden gebruikt. Bij het reinigen moeten de verwerkingsinstructies worden opgevolgd die op de verpakking staan vermeld.

■ ZAGEN

Door de extreem harde oppervlakte wordt aanbevolen de tegels met een dicht diamantzaagblad, bestemd voor keramiek, te zagen. De ervaring leert dat het verstandig is om met een watergekoelde zaagtafel te werken.

■ EIGENSCHAP

Door de geringe waterabsorptie van de tegels kan – gegeven de oppervlaktetenspanning van het water en de kleine helling van de tegel – op de tegels plasvorming ontstaan.

HULPMIDDELEN



De REDSUNspacer is het ideale hulpmiddel om bestrating te plaatsen met een vaste en correcte voegbreedte van 3, 5 of 6 mm.

Door de REDSUNspacer te gebruiken wordt bestraten eenvoudiger en sneller voor de vakman alsook voor de hobby-klusser.

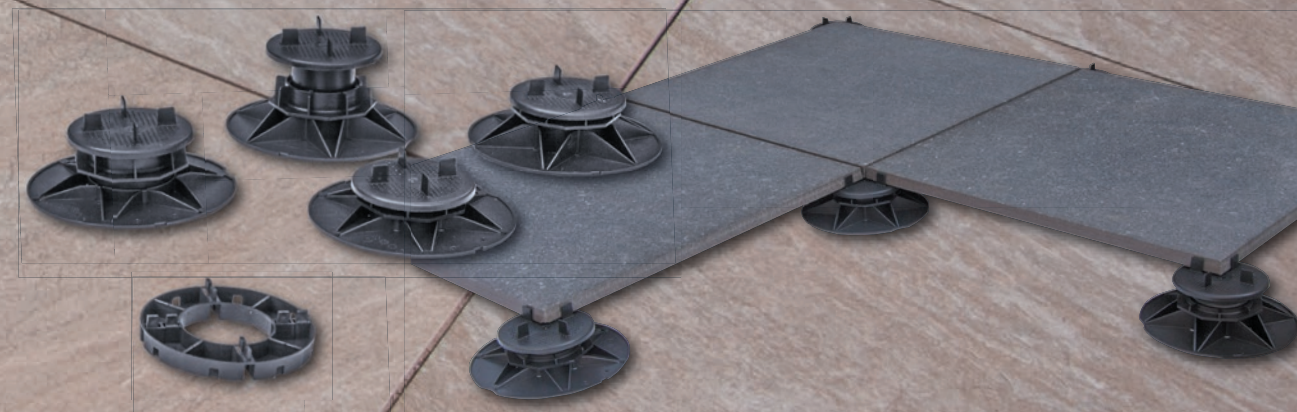
VOORDELEN:

- Eenvoudig aan te brengen tussen de bestrating en naderhand weer eenvoudig te verwijderen
- Herbruikbaar
- Altijd de juiste voeg breedte



TEGELDRAGERS

Hoogte verstelbaar
35–55mm, 50–70mm, 65–100mm, 95–130mm





Hoveniers techniek

PROFESSIONELE VERWERKING VAN KERAMISCHE TEGELS VOOR BUITEN

Bostik Hoveniers Voegmortel 1C Flex

NIEUW!



BOSTIK HOVENIERSTECHNIEK:

Bostik is een wereldmerk in lijmen, kitten en afdichtingsmiddelen. Bostik Hovenierstechniek is speciaal ontwikkeld voor het professioneel aanleggen en onderhouden van tuin en terras. Kijk voor meer informatie over Bostik Hovenierstechniek op www.bostik.nl of neem contact op met Customer Service: +31 (0) 73 6 244 244

Bostik Hovenierstechniek biedt voegmortels die ervoor zorgen dat een terras en bestrating voor lange tijd onkruidvrij blijven. Tevens heeft u geen last meer van gravend ongedierte in voegen. De voegmortels zijn leverbaar in meerdere kleuren en geven de tuin een mooi aanzicht. Afhankelijk van het type mortel geschikt voor oppervlakken die belast worden door licht-, middelzwaar- of zwaar verkeer.



Bostik Voegmortel 1C Flex

SPECIAAL ONTWIKKELD
VOOR KERAMISCHE TEGELS

Deze gebruiksklare voegmortel vloeit soepel in de voegen, is blijvend flexibel en geeft bij de juiste verwerking geen filmlaag. Te verwerken vanaf 0 °C, ook bij lichte regen. Bostik Hoveniers Voegmortel 1C Flex is speciaal ontwikkeld voor het voegen van keramische tegelvloeren, maar is ook uitermate geschikt voor het voegen van alle andere typen bestrating.

VERWERKING

- 1. Natmaken van de bestrating.** De te voegen bestrating dient vooraf goed nat gemaakt te worden.
- 2. Invegen van de voegen met Bostik Hoveniers Voegmortel 1C Flex.** Vacuüm verpakking openknippen en Bostik Hoveniers Voegmortel 1C Flex in porties (per portie materiaal dat nodig is voor ongeveer 5m²) op de te voegen oppervlakken storten. Vervolgens de voegmortel met een rubberen trekker in de voegen werken met behulp van een zachte waterstraal. Zorg voor een juiste dosering water om uitspoelen van de voeg te voorkomen. De verwerkingstijd van Bostik Hoveniers Voegmortel 1C Flex bedraagt ca. 45 minuten bij +20°C. Men dient de geopende verpakking meteen te verwerken omdat het product na opening van de verpakking al begint uit te harden.
- 3. Afwerking.** Mortelrestanten direct voorzichtig met een lichte waterstraal en een kokos bezem/rubberen trekker verwijderen van het gevoegde oppervlak. Het wegvegen van mortelresten dient te gebeuren diagonaal t.o.v. de bestratings elementen. De weggeveegde restanten niet meer gebruiken. Gereedschappen direct na gebruik reinigen met warm water. Na 24 uur is de gevoegde bestrating beloopbaar en is na 7 dagen volledig belastbaar (bij ca. +20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid). Bij koud en nat weer kan de voegmortel gedurende enkele dagen zacht blijven.

Bostik Hoveniers Voegmortel 1C Flex

- Kant-en-klare voegmortel
- Fijne korrel
- Verwerkbaar met veel water
- Blijvend flexibel
- Geen filmlaag bij juiste verwerking
- Optimaal waterdoorlatend
- Voor voegen vanaf 3 mm
- Geschikt voor tuinpaden en terrassen
- Emmer 15 kg
- Kleuren: zandwit, zandgeel, steengrijs, basalt, zwart, effen grijs en terracotta



BEKIJK HET LAATSTE NIEUWS
OP ONZE WEBSITE OF FACEBOOK

Buiten ons keramiek assortiment kent REDSUN ook nog
de productgroepen Beton en Natuursteen.
2019 NIEUW: CERASUN, de innovatieve keramiek-beton-verbinding.



Onze catalogussen worden regelmatig aan het actuele assortiment aangepast.
De actuele catalogussen kunt u downloaden op onze website.



REDSUN GmbH & Co KG · Delbrückstr. 1 · D-47623 Kevelaer · www.redsun.eu

UW DEALER:

Deze brochure is met grote zorg samengesteld. Kleur afwijkingen kunnen optreden als gevolg van druk.
REDSUN is niet verantwoordelijk voor eventuele wijzigingen of onjuiste informatie. Ontwerp en productie: REDSUN 2019.