Toelichting Kenmerken

Waarderingen met sterren van 1 tot 5 sterren.
Hoe meer sterren hoe beter het product voldoet aan dit kenmerk.

Niet geschikt voor aftrillen

Sommige producten zijn uitgerust met bepaalde kenmerken om met name te voldoen aan esthetische verwachtingen. Wanneer men een terras wil met een strakke uitstraling is dit mogelijk met stenen of tegels die zo uitgevoerd zijn dat zij dit effect genereren. Dit betekent bijvoorbeeld dat er geen facet of velling (schuin randje) kantje aan de steen of tegel zit. Of dat deze geen afstandhouder heeft aan de zijkant. Voor een zo strak mogelijk resultaat worden deze tegels koud tegen elkaar gelegd. e.e.a. heeft tot gevolg dat wanneer met een trilplaat het terras wordt aangetrild de stenen of tegels beschadigen.

Ook kunnen stenen of tegels soms vanwege hun dikte niet worden afgetrild bijvoorbeeld bij natuursteen tegels van slechts 3 cm dikte of beton siertegels van 4 of 5 cm dik.

Het icoon trilplaat geeft dan ook aan of een product wel of niet mag worden afgetrild.

Mos & algen werend

Een veel gehoorde ergernis is groene aanslag op of tussen uw bestrating. juist na de donkere en korte dagen van de winter wanneer het voorjaar aanbreekt en een ieder weer van de tuin wil gaan genieten, is groene aanslag bij veel mensen een hinderlijk probleem. Hoe kom je er vanaf is een veel gestelde vraag.

Voorkomen is echter beter dan genezen. door een speciale behandeling zijn de producten waar het icoon mos & algen werend bij wordt vermeld, minder gevoelig voor de hechting van algen en mossen.

U dient echter wel regelmatig onderhoud te plegen zoals beschreven in ons productinformatieblad.

Onderhoudsvriendelijk

Onderhoudsvriendelijke bestrating is aangemerkt met dit icoon.

Het betekent dat de toplaag van de stenen of tegels door nabehandeling en verdichting minder vocht en vuil op nemen. Minder vocht betekent minder algen en mos. Een beschermde toplaag betekend minder vuil hechting. Dit leidt in de praktijk tot minder of gemakkelijker onderhoud.

Uiteraard dient u regelmatig en goed onderhoud te plegen zoals vermeld staat in ons productinformatieblad

Geschikt voor dakterras

Wanneer dit icoon wordt getoont betekent dit, dat het betreffende product geschikt is voor alle beloopbare vlakke daken, galerijen & balkon's uitgaande van een toereikende constructie.

Dit icoon wordt alleen getoont bij tegels van 4 cm dikte (de zgn lichtgewicht tegels)en bij enkele producten van 6 cm dikte. de getoonde tegels zijn ca. 30% lichter dan de traditionele betontegels.

Informeer vooraf altijd naar de technische gegevens van de dak-, balkon- of galerijconstructie.

De dakbestrating beschermd de onderliggende laag tegen weersinvloeden, en zorgt voor een goede beluchting van het dak.

Vuilwerend

Het icoon vuilwerend wordt getoond bij die bestratingsproducten die de speciale factor x behandeling hebben ondergaan.

Deze factor x zorgt ervoor dat de deklagen van de stenen of tegels nauwelijks meer poreus zijn. Hierdoor hecht vuil zich niet of nauwelijks aan het oppervlak. Dit geldt zelfs voor kauwgum en bijvoorbeeld wijnvlekken.

Producten met 5 sterren bij het icoon vuilwerend hebben een zeer hoge vlekbestendigheid: rode wijn, ketchup en afgevallen blad trekken niet in het product mits u het product binnen 3 uur schoonmaakt.

Uiteraard dient u regelmatig en goed onderhoud te plegen zoals vermeld in ons productinformatieblad.

Uitbloei remmend

Verminderde kans op witte uitslag, bij de producten met het Excluton garantiecertificaat geldt zelfs dat er geen kalkuitslag mogelijk is.

Geschikt voor oprit

Het icoon geschikt voor de oprit geeft aan of een product wel of niet mag worden toegepast voor zwaarder verkeer dan voetverkeer.

Een positief “geschikt voor de oprit” icoon wordt met name getoond bij stenen of tegels die tenminste 6 cm dik zijn en beschikken over een schuin facet-randje aan de bovenkant en/of beschikken over een afstandhouder aan de zijkant. Dit is een tijdens het productieproces aangebrachte verdikking die onderdeel is van de steen of tegel. Deze zorgt ervoor dat de stenen hun onderlinge spanning kwijt kunnen zonder te beschadigen.

Ook kunnen stenen of tegels soms vanwege hun dikte niet worden belast door auto’s. Bijvoorbeeld natuursteen tegels van slechts 3 cm dikte of beton siertegels van 4 cm dik. Deze dikte is simpelweg te onstabiel bij een zwaardere belasting door bijvoorbeeld een auto.

Uiteraard dient de ondergrond op te worden gebouwd zoals beschreven in onze productinformatiebladen.

Stroef

Elke natte of gladde ondergrond brengt gevaar met zich mee, zowel voor jong als voor oud. De vermelding van het icon betekent automatisch dat de tegel in kwestie zodanig is geproduceerd dat hij stroef is.

Dit is een samenspel van gebruikte grondstoffen, de oppervlakte structuur in de productie mallen en de toevoeging van factor x in de nabehandeling. Tezamen zorgen zij voor een laag welke de tegel stroever maakt. Wat niet wil zeggen dat er omstandigheden/situaties zijn waarin het oppervlak alsnog glad kan worden.

Onze Noviton, Flamestone en Rusticslage hebben DIN 51130 (R11), en onze overige producten zijn zelfs nog stroever.

Kleur-ondersteunend

Dit product is geproduceerd met kleur-ondersteunende materialen.
Deze materialen vertragen het natuurlijk ontkleuringsproces: het aantal sterren geeft weer of een product minder snel verkleurd of een zeer hoge kleurvastheid heeft (5 sterren).

Alles is onderhevig aan weersinvloeden. Geen enkel betonnen bestratingsproduct is kleurvast: u dient hier rekening mee te houden.

Niet geschikt voor oprit

Het icoon geschikt voor de oprit geeft aan of een product wel of niet mag worden toegepast voor zwaarder verkeer dan voetverkeer.

Een positief "geschikt voor de oprit" icoon wordt met name getoond bij stenen of tegels die tenminste 6 cm dik zijn en beschikken over een schuin facet-randje aan de bovenkant en/of beschikken over een afstandhouder aan de zijkant. Dit is een tijdens het productieproces aangebrachte verdikking die onderdeel is van de steen of tegel. Deze zorgt ervoor dat de stenen hun onderlinge spanning kwijt kunnen zonder te beschadigen.

Ook kunnen stenen of tegels soms vanwege hun dikte niet worden belast door auto's. Bijvoorbeeld natuursteen tegels van slechts 3 cm dikte of beton siertegels van 4 cm dik. Deze dikte is simpelweg te onstabiel bij een zwaardere belasting door bijvoorbeeld een auto.

Uiteraard dient de ondergrond op te worden gebouwd zoals beschreven in onze productinformatiebladen.

Voetcomfort

Wanneer dit icoon getoond wordt weet u dat het product is voorzien van het unieke voetcomfort. Hierdoor voelt de tegel zeer zacht en comfortabel aan wanneer u er blootvoets over loopt.

De unieke behandeling die zorgt dat een tegel voetcomfort heeft, zorgt ook voor een natuurlijke stroefheid.

Met de kwalificatie voetcomfort weet u ook dat dit een zo kindvriendelijk mogelijk product is als voor betontegel bestrating haalbaar is. Door het voetcomfort is er een verminderde kans op schaafwonden en kledingslijtage bij vallen of kruipen. De tegel blijft natuurlijk wel even hard.

Leggen met voeg

Naast de esthetische reden om een steen of tegel met voeg te leggen is er vaak ook een functionele reden.

Voegen kunnen op allerlei manieren worden gevuld maar gebruik in voorkomende gevallen altijd voegmortel plus. Dit product zorgt voor een harde voeg die geen vuil tussen de stenen of tegels toelaat en onkruid van bovenaf voorkomt. Daarnaast is de voegmortel plus waterdoorlatend. Voor meer informatie kijkt u op de website naar de instructiefilm.

Volg voor het beste resultaat dan ook altijd de icoon vermelding op zoals getoond bij het product.

Het voegen met voegmiddel voorkomt tevens onkruid tussen uw stenen of tegels: minder tuinonderhoud en dus vaker en langer genieten van uw tuin!

Ecologisch & duurzaam

Excluton heeft in haar missie duurzaamheid hoog in haar vaandel. Wij recyclen onze producten en door middel van onze unieke productieprocessen dragen wij bij aan de vermindering van CO2 uitstoot.

Duurzaamheid gaat over de schaarste van de hulpbronnen waarmee welvaart wordt voorgebracht, zowel nu als in de toekomst .

Excluton heeft als doelstelling in toenemende mate duurzaam te presteren. Als een van de grotere onafhankelijke producenten van bestratingsproducten is het onze missie innovatieve oplossingen te ontwikkelen voor betere betonnen bestrating met betere milieuprestaties. Dit betekend omgaan met

alle aspecten in relatie tot duurzaam ondernemen: van beleid, inkopen , grondstoffen, productie, mobiliteit, energie en gedrag tot huisvesting".

Lichtgewicht

Dit icoon wordt alleen getoond bij tegels van 4 cm of minder dikte (de zgn. lichtgewicht tegels) en bij enkele producten van 6 cm dikte. de getoonde tegels zijn ca. 30% lichter dan de traditionele betontegels.

Vorstbestendig

Dit icoon staat voor vorstbestendigheid van dit product. Vorstbestendig wil zeggen dat iets geen schade ondervindt van de gevolgen van temperaturen onder het vriespunt.

De producten waarbij het icoon vorstbestendig wordt vermeld zijn bestand tegen temperaturen onder nul en zullen, mits verwerkt volgens de informatie op onze productinformatiebladen, bij deze temperaturen geen scheuren / barsten of anderszins schade oplopen.

Water dat op bestrating blijft staan, kan in de winter vorstschade veroorzaken in de voegen of aan het oppervlak van de bestrating. Zorg dus altijd voor afdoende afschot en drainage!

Dit product is vorstbestendig voor een termijn van minimaal 3 jaar.