

Blinkink geleideroute metaal

Bij jou op locatie

Met de Blinkink geleideroute maken wij jouw ruimte binnen een oogwenk toegankelijk en is altijd maatwerk. We kijken samen naar welke toepassing het meest geschikt is in de ruimte om zo de optimale route, kleuren en afmetingen af te stemmen. Minimaal invasief, dus zonder boren of zagen.

Binnen

Het systeem bestaat uit geleidelijnen en waarschuwingsmarkeringen. Oftewel ribbels & noppen. De Blinkink geleideroute kan binnen toegepast worden op grote solide vloerdelen. Het unieke aan ons Blinkink geleidesysteem is dat deze ribbels en noppen met sjablonen rechtstreeks in het werk op de ondergrond worden aangebracht. Er is geen droogtijd, dus direct na aanbrengen is de route te gebruiken.

Blinkink geleideroutes zijn solide, duurzaam en van esthetische kwaliteit en zijn bedoeld voor en bestand tegen voetgangersverkeer.



Ondergronden

De Blinkink geleideroute kan worden aangebracht op vrijwel alle soorten solide ondergronden. De hoge technische levensduur in combinatie met lage onderhoudskosten zorgt voor lage life cycle costs. De hechtsterkte is afhankelijk van de ondergrond.

De meest geschikte ondergronden voor het Blinkink geleidesysteem zijn vrijwel elke vlakke solide ondergrond in binnensituaties, zoals gestort beton, prefab elementen, keramische tegels, marmoleum, heterogeen – en homogeen vinyl, gelakt parket, diverse gietvloeren en natuursteen. Uitgezonderd vervuilde, natte, vette en gewaxte vloeren.

De hechtkracht en duurzaamheid van het systeem is beeldbepalend voor het totale ontwerp, daarom adviseren wij om vooraf aan plaatsing contact op te nemen met onze afdeling verkoop, om samen te bepalen of de ondergrond geschikt lijkt, door een e-mail te sturen naar

verkoop@tglining.nl

Voor buiten hebben wij de mogelijkheid ribbels en noppen met pinnen te leveren. Deze worden door de klant aangebracht, niet door het TG Team.

Ondergrondcondities

De ondergrond dient in goede staat te verkeren: stabiel, droog, (bezem)schoon en vetvrij.

Voor een optimale aanhechting wordt de ondergrond ontvet, dan wel lichtjes opgeruwd.

Voorbehandeling wordt uitsluitend ter plaatse van de aan te brengen geleidelijnen uitgevoerd, daardoor is na applicatie niets zichtbaar van de voorbehandeling.

De antislip waarde (R-waarde) van de oppervlakte is met ribbels R9 en met diamantstructuur R13.

Samenstelling

Metaal: aluminium, brons en messing ribbels en noppen.

Bevestiging middels dubbelzijdige 3M VHB tape.

Bevestiging aan ondergrond middels gerecycled karton en gerecycled plastic blisters.

Eigenschappen metaal

- Goede mechanische sterkte
- Goede thermische bestendigheid
- Dimensiestabiel
- Chemisch bestendig
- Slijtvast

Eigenschappen 3M VHB tape o.g.

Voor het verbinden van zowel laag energetische materialen en hoog energetische materialen (zoals metalen en kunststoffen) en traditionele materialen zoals glas en keramiek.

Materiaal

Leverbaar in aluminium, brons en messing. Bij voorkeur in contrastkleur met de ondergrond.

Alle metaal producten zijn maatwerk, dus verplichte afname in overleg met klant.

RVS leveren wij alleen op verzoek van de klant omdat RVS de kleur van de omgeving aanneemt.

Hierdoor is het contrast minder met de ondergrond. Ook kan RVS verblindend werken.

Verwerking

Een Blinkink geleideroute van metaal wordt altijd door het TG team gelegd dit in tegenstelling tot de kunststof geleideroute.

Verwerkingstemperatuur

Optimale verwerkingstemperatuur tussen 15 tot 25°C.

Minimaal verwerkingstemperatuur tussen 10°C en maximale verwerkingstemperatuur van 30°C.

Ingebruikname

Er is geen droogtijd, dus vrijwel direct na aanbrengen is de route te gebruiken. Bij voorkeur pas belasten na het verstrijken van de wachttijd.

50% van de eindkleefkracht is bereikt na ca. 20 minuten.

De eindkleefkracht bij 20°C is na 72 uur bereikt.

Warmte versnelt het proces.

Reiniging en onderhoud

Reinigen handmatig of met een klein loopmodel schrobmachine (bij voorkeur niet roterend).

Bij gebruik van chemische schoonmaakmiddelen eerste reiniging 3 dagen na aanbrenging.

Zie verder Reinigings-en Onderhoudsadvies Blinkink.

Opslag

Bewaartemperatuur tussen 10°C/ + 35°C

Houdbaarheid in opslag 3M VHB tape o.g. 6 maanden

Metalen ribbels & noppen hebben geen maximale houdbaarheidsdatum

1. Blinkinkgeleidelijn

Lengte ribbel	140, 280, 300 mm
Breedte ribbel	17, 20, 25 of 30 mm
Hoogte ribbel	3, 4, 5 mm
Reliëf	glad, ribbels, diamant
Uiteinden vorm	afgerond
Doorsnede	trapeziumvorm
Materiaal	aluminium, messing, brons
Nabehandeling	aluminium mat anodiseren in zwart, zilver (blank), champagne (lichtgoud), goud poedercoaten

2. Blinkink noppen

Blinkink noppen kun je gebruiken om een waarschuwingsmarkering te maken op de vloer, bijvoorbeeld bij een trapgat. Met noppen kun je ook een informatiemarkering maken, bijvoorbeeld bij een afhaalbalie.

Basis Ø	25 mm
Hoog	4 en 5mm
Reliëf	glad, ronde ribbels, diamant
Materiaal	aluminium, messing, brons
Nabehandeling	aluminium mat anodiseren in zwart, zilver (blank), champagne (lichtgoud), goud poedercoaten

Tussenafstand

30 tot 50 mm onderbreking in langsrichting t.b.v. eenvoudige vuil- en waterafvoer bij reiniging

Toepasbare richtlijn Toegankelijkheid

De vorm en het patroon van de contrasterende geleideroutes zijn leverbaar conform de gestelde norm/ eis van o.a.

- Handboek voor Toegankelijkheid
- ISO 21542:2021
- ITstandaard 2023
- PBT Consult Tactiele & visuele routegeleiding 2021

Offerte en bestekpost

Op te vragen door e-mail te sturen naar verkoop@tglining.nl

Wettelijke kennisgeving

De informatie en aanbevelingen met betrekking tot toepassing en eindgebruik van Blinkink producten wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van TG Lining. Op basis van dat de geleideroute op de juiste wijze worden aangelegd, toegepast en onder normale omstandigheden voor voetgangersverkeer worden toegepast.

Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige Algemene Voorwaarden van TG Lining.