

Swiss Solutions Edge Grip Safety Glow

Voor een veiligere omgeving

Product omschrijving

Edge Grip Safety Glow Trapneuzen

De Swiss Solutions Safety Glow Trapneuzen is een in het donker oplichtende trapneus. In het product is photoluminescerend materiaal verwerkt dat overdag licht absorbeert en dit 's nachts gedurende maximaal 4 uur afgeeft. De trapneuzen kunnen eenvoudig en snel worden gemonteerd gebruik makende van de Slip Grip Fixing sets. De trapneuzen kunnen worden vorgeboord of worden gezaagd op de klantspecifieke lengtes.

Ondergronden

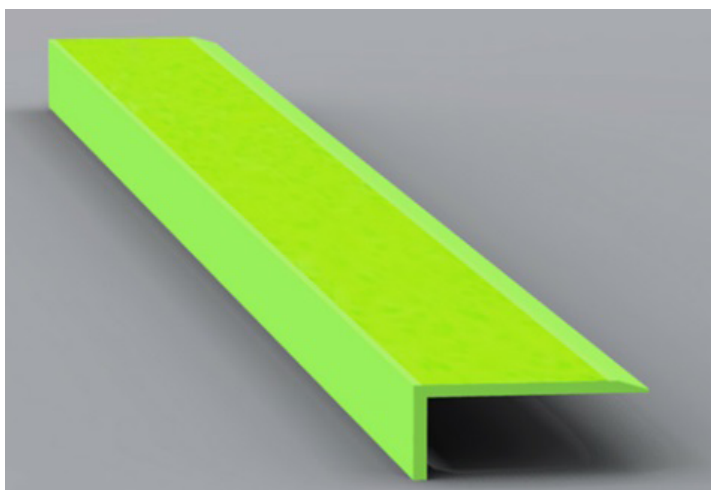
Hout, beton, steen en metaal.

Toepassingen

Openbare ruimtes, loopbruggen, brandtrappen en in trappenhuisen, spoorovergangen en gebieden met weinig licht gedurende nachtelijke uren.

Producteigenschappen

Glow in de Dark technologie. Onze Veiligheids Glow in the Dark trapneuzen geven licht af in het donker gedurende 3-4 uur. Verkrijgbaar in lengtes tot 3 meter breedte. Geschikt voor zwaar voetverkeer. Voorboren voor mechanische bevestiging is aanbevolen. Kan op vrijwel iedere ondergrond worden bevestigd.



rmn

Repair Management Nederland B.V.

More management less firefighting

Distributie:
Repair Management
Nederland B.V.

Swiss Solutions Edge Grip Safety Glow

Voor een veiligere omgeving

Technische data

Standaard lengte voor de trapneuzen:	750mm 1000mm 1200mm 1500mm 2000mm 3000mm	Verkrijgbare kleuren:	Hi-vis photoluminescent
Trapneus profiel:	70mm x 30mm	Brand vertragend:	Nee
Toleranties:	+/- 3-4mm	Schokbestendig:	Ja
Dikte:	3mm	Corrosie bestendig:	Ja
Omgevingstemperatuur:	-20°C tot 80°C	Chemisch bestendig:	Ja
Korrel:	Grof	Lichtgewicht:	Ja
Algemeen gebruik:	Standard voetverkeer	Vonkvrij:	Ja
		Metaalvrij:	Ja
		Bevestiging:	Zie installatieoverzicht voor volledige details.

Slipweerstand test resultaten

Slip Grip Heavy Duty GRP slipweerstand niveaus zijn gemeten gebruik makende van de Pendulum (slinger) Testmethode (rubber afschuif glijder).

Slip weerstand waarden van een vloer voor veilige waarden voor voetgangers gebruik. Hoe hoger het getal hoe veiliger

Top afwerking	Droge vloer	Natte vloer	Vier S-slingerwaarden	Potentieel voor uitglijden
Type "E"	76	70	Boven de 65 35 tot 65 25 tot 35 25 en lager	Extreem laag Laag Gemiddeld Hoog

Om verzekert te zijn dat de bovenstaande waarden worden behouden dienen de platen schoon te worden gehouden volgens onderstaande informatie.

Reiniging en onderhoud

Het gebruik van een harde borstel is meestal voldoende voor het verwijderen van alledaags vuil van de trapneuzen. Voor hardnekkige vervuiling kan een milde reiniger als ontvetter worden gebruikt, welke nagespoeld dient te worden met koud water. Het is belangrijk om overtollig water op traptreden te verwijderen alvorens de trap weer in gebruik te nemen. Als de omstandigheden het toelaten kunnen de trapneuzen met een hogedrukreiniger worden schoongemaakt, waarbij de reiniger op een lage stand wordt gebruikt. Als de trapneuzen zijn verlijmd en afgedicht met een sealant dan kan herhaaldelijk gebruikt hiervan de integriteit van de sealant ondermijnen. De veiligheid van de bevestiging moet regelmatig worden gecontroleerd. De omstandigheden kunnen variëren afhankelijk van de mate van voetgangersverkeer, maar als leidraad is maandelijks inspectie aan te bevelen.

Verwerking en opslag

Gebruik altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen. Opslag van de Edge Grip moet vlak zijn en moet met de bovenkant naar beneden te worden opgeslagen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Het is aanbevolen om tijdens de installatie van de producten de juiste persoonlijke beschermings producten te dragen. Aanvullende maatregelen kunnen afhankelijk zijn van de installatie omgeving en de eisen van de opdrachtgever.

Draag tijdens het verlijmen oogbescherming, beschermende handschoenen en veiligheidsschoenen cq. laarzen.

Draag tijdens het zagen en mechanisch monteren gehoorbescherming, oogbescherming, fijnstofmaskers, beschermende handschoenen en veiligheidsschoenen cq. laarzen.



Swiss Solutions Edge Grip Safety Glow

Voor een veiligere omgeving

Zagen

De Edge Grip trapneuzen Safety Glow kunnen eenvoudig op maat worden gesneden met behulp van een haakse slijper in combinatie met een dunne diamantschijf. Het snijden dient buiten plaats te vinden of binnen in een ruimte waar sprake is van de juiste stofafzuiging gebruik makende van de beschreven persoonlijke beschermingsmiddelen. Voor het uitzagen van kleine uitsparingen kan gebruik

Vorbereiding

Zorg ervoor dat het gebied schoon, droog en vrij is van los en brokkelig materiaal. Alle ongelijke of beschadigde oppervlakken moeten vooraf worden gerepareerd, zodat er een vlakke gelijkmatige ondergrond als basis voor de Edge Grip Safety Glow trapneuzen ontstaat. Zorg dat de Edge Grip Safety Glow trapneuzen schoon en droog zijn, zodat ze met verlijmen goed hechten en aansluiten op de ondergrond. Indien nodig worden de treden ter plaatse bijgesneden om ze zo perfect te laten passen. Gebruik hiervoor de juiste apparatuur en persoonlijke beschermingsmiddelen. Werk altijd veilig.

Fixeren en kit toepassen

We raden een dubbele bevestigingsmethode aan voor het installeren van de Edge Grip Safety Glow trapneuzen. Deze bestaat uit een verlijming met een geschikte lijmkit (SP350 of 3M 5200 of gelijkwaardig) en een mechanische bevestiging. Als mechanische bevestiging niet geschikt is voor uw toepassing kan een lijmverbinding met hoge sterkte op zichzelf worden toegepast, maar er moet op worden gelet dat de Edge Grip Safety Glow trapneus volledig op de ondergrond wordt vastgezet en er moet regelmatig worden gecontroleerd of de verbinding nog aan de eisen voldoet. Als er geen mechanische bevestiging wordt gebruikt raden we ook de hoogwaardige lijmkit aan (SP350 of 3M 5200 of gelijkwaardig).

Toepassing

- 1) Breng een rand van 6mm lijmkit aan (dit moet mogelijk worden verhoogd afhankelijk van de kwaliteit van de ondergrond). De lijmkit moet een hoge sterkte hebben en wordt rond de omtrek van de trapneus aangebracht op ca. 15mm van de randen. Als u de neus op tapijt of soortgelijk materiaal bevestigt dan kan het lijmgedeelte worden overgeslagen. De lijmkan het beste worden aangebracht met een goede kwaliteit kitpistool of bij grotere toepassingen met een pneumatisch kitpistool.
- 2) Druk de trapneus onmiddellijk stevig op de ondergrond om te zorgen dat er voldoende overdracht van de lijm is (afhankelijk van de grootte van de aangebrachte lijmrand zal de neushoogte met 1-1.5mm toenemen). Een stevige hechting zal onder normale omstandigheden en condities na ongeveer een uur plaatsvinden.
- 3) Boor een tweetal gaten aan iedere kant van de trapneus, de eerste op ca. 15mm vanaf de rand. Bij grotere neuzen kan het noodzakelijk zijn om meerdere mechanische bevestigingspunten te maken in het midden van het loopvlak. Vooraf boren van de gaten in de trapneuzen wordt aanbevolen alvorens in de ondergrond te gaan boren. Gebruik altijd schroeven die iets langer zijn dan de pluggen om zo een goede spreiding van de plug te krijgen en de juiste mechanische bevestiging.

