

Swiss Solutions Slip Grip Flat Sheet Budget

Voor een veiligere omgeving

Product omschrijving

Slip Grip Flat Sheet Budget

De budget antislip vlakke platen zijn een betaalbare en veelzijdige oplossing. Sterk, chemisch resistent oppervlak maakt ze geschikt voor zowel commercieel als industrieel gebruik. Ze kunnen eenvoudig en snel worden gemonteerd gebruik makende van de Slip Grip bevestigingspakketten. De platen kunnen ook worden voorgeboord. Inkorten op de werkplek of vooraf is eenvoudig te realiseren.

Ondergronden

Kan worden aangebracht op hout, beton, steen en metaal.

Toepassingen

Voor hellingen, loopbruggen, vloeren, vluchtroutes en gebieden met gemiddelde voetgangersverkeer. De decoratieve plaat met fijne korrel voor hellingen in gebouwen.

Producteigenschappen

Zeer duurzame vlakke antislip platen voor gemiddeld gebruikte voetgangersgebieden. Eenvoudig in de vereiste afmetingen te zagen. Korte levertijden. 1 jaar fabrieksgarantie.

Distributie:
Repair Management Nederland B.V.



rmn

Repair Management Nederland B.V.
More management less firefighting



Budget Flat Sheet 1 jaar garantie



Swiss Solutions Slip Grip Flat Sheet Budget

Voor een veiligere omgeving

Techische Data

Standaard plaat afmetingen:	800mm x 1200mm 1200mm x 1200mm 2400mm x 1200mm	Dikte:	4/5mm
Zaagservice:	Op aanvraag	Omgevingstemperatuur:	-20°C tot 80°C
Toleranties:	+/- 3-4mm	Brandvertragend:	ASTM D 635
Soorten:	Platen in zwart, geel en steenkleur in grove korrel.	Schokbestendig:	Ja
		Corrosie bestendig:	Ja
		Chemisch bestendig:	Ja
		Lichtgewicht:	Ja
		Vonkvrij:	Ja
		Metaalvrij:	Ja

Slip weerstand 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-slingerwaarde	Potentieel voor uitglijden
Grove korrel	71	63	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 de onderstaande informatie.

Reiniging en onderhoud

Het gebruik van een harde borstel is meestal voldoende voor het verwijderen van alledaags vuil van de Slip Grip platen. 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 trap treden te verwijderen alvorens de trap weer in gebruik te nemen. Als de omstandigheden het toelaten kunnen de Slip Grip platen met een hogedrukreiniger worden schoongemaakt, waarbij de reiniger op een lage stand wordt gebruikt. Als de Slip Grip platen zijn verlijmd en afgedicht met een sealant dan kan herhaaldelijk gebruik 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 platen moet vlak zijn en de platen dienen 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 Slip Grip Flat Sheet Budget

Voor een veiligere omgeving

Zagen

De Slip Grip vlakke platen 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 worden gemaakt van een decoupeerzaag met een laminaat zaagblad.

Indien gewenst kunnen wij ook zaagservice aanbieden, zodat platen op de door u gegeven afmetingen worden afgeleverd. Dit zorgt wel voor een iets langere levertijd.

Vorbereiding

Alle beschadigingen of ongelijkheid van de ondergrond moet worden verholpen om ervoor te zorgen dat de plaat op een redelijk vlakke ondergrond wordt geplaatst. Als er een verlijming plaats gaat vinden moet de ondergrond schoon, droog en vrij van olie, vet, stof en losse deeltjes zijn. Als de ondergrond is verontreinigd door olie moeten de platen mechanisch worden gefixeerd. Voor het aanbrengen van een lijm is het aan te bevelen om eerst de plaat te passen om zo vast te stellen of de ondergrond vlak genoeg is. Swiss Solutions beveelt een dubbele bevestigingsmethode aan van verlijming met hoge sterkte lijmkit en een mechanische bevestiging. Voor een poreuze ondergrond moet eerst een primer worden aangebracht om dit te verzegelen.

Fixeren en kit toepassing

Aan te bevelen lijmkit is de 3M 5200 PU Marine Kit welke een zeer goede hechting verzorgt. Ook is het mogelijk om de platen met hoogwaardig dubbelzijdig tape aan te brengen, maar dan dient er wel een tape primer te worden gebruikt. De 3M 5200 is eveneens een afdichtingsproduct en kan worden gebruikt om de plaat rondom te verzegelen om zo te zorgen dat er geen water tussen de platen en de ondergrond lekt. Water heeft geen invloed op de platen, maar kan wel de ondergrond beïnvloeden en kan zodoende rot of roest veroorzaken. De 3M 5200 PU lijmkit dient ook als een secundaire bevestiging voor het geval er een probleem ontstaat met de mechanische bevestiging.

Breng een strook lijmkit aan rond de omtrek van de plaat op ongeveer 25mm van de rand van de plaat en breng vervolgens kruislings lijmkit aan met een afstand van 200mm. Plaats vervolgens de plaat met voldoende handdruk direct op de ondergrond, zodat deze goed ingebed op de juiste positie komt. Met de 3M 5200 lijmkit zal een optimale hechting na ongeveer 24 uur worden verkregen (bij 20°C). Trappen kunnen eventueel al een paar uur na verlijming beloopbaar zijn afhankelijk van de temperatuur, maar het is aan te bevelen om dit te testen.

Mechanische bevestiging

De Slip Grip antislip vlakke platen kunnen worden geboord en vastgezet met roestvaststalen schroeven. Het wordt aanbevolen om de Swiss Solutions bevestigingsset voor vlakke platen hiervoor te gebruiken.

Volg de voorbereidingsprocedure voorafgaande aan het monteren:

- 1) Zorg ervoor dat de schroeflengte altijd iets langer is dan de lengte van de plug om zo een goede bevestiging van de platen te krijgen wanneer u de fixeerkits niet gebruikt.
- 2) Gebruik een mastiek lijmkit aan de onderkant van de platen om te voorkomen dat de plaat gaat bewegen en trillen over het substraat.
- 3) Bevestiging wordt over het algemeen aanbevolen bij ongeveer 70mm vanaf de voorkant, 50mm vanaf de zijkanten, 60mm vanaf de achterkant en maximaal 250mm uit elkaar.
- 4) Als u de platen op een metalen ondergrond toepast dan dienen er zelftappende schroeven te worden gebruikt. Het is niet nodig om het schroefgat te verzinken, omdat de schroef zo wordt aangedraaid, zodat die ingebed in het grip oppervlak komt te liggen en zodoende gelijk komt met het slijtoppervlak.

Eventueel kunnen de Slip Grip vlakke platen ook voorgeboord worden dit zorgt alleen voor iets langere levertijden.

De bovenstaande installatie instructies dienen als richtlijn. Werk altijd veilig. Het is aanbevolen om altijd de toepasbaarheid van de bevestigingsmethode op een klein gebied te testen alvorens de volledige installatie uit te voeren.

