

RMN NIEUWSBRIEF

Zomer 2021

Het was een extreem druk eerste half jaar. We hebben het gelukkig voor elkaar gekregen om meerdere urgente projecten binnen de korte gewenste levertijden uitgeleverd te krijgen, ondanks al het nieuws over oplopende levertijden, gebrek aan componenten en grondstoffen, een tekort aan containers en de Brexit.

De verwachting is wel dat het komende half jaar erg uitdagend is betreffende levertijden en verkrijgbaarheid. Verder ziet het er eindelijk naar uit dat gedurende deze zomer alles weer langzaam terug naar een soort van normaal gaat en velen onder u weer terug kunnen keren deels of geheel naar kantoor en eindelijk de collega's weer kunnen zien.

We wensen u in ieder geval een goede zomervakantie toe en kijken ernaar uit om u na de zomer weer te kunnen ontmoeten in plaats van gesprekken vanachter een computerscherm. Sinds half mei zijn er bij sommige bedrijven al weer wat bezoeken mogelijkheden en hebben wij ook weer de eerste bezoekers mogen ontvangen. Klanten hebben dit als zeer prettig mogen ervaren en het is altijd beter om de producten op de normale manier te kunnen tonen. Samen met onze partner streven we ernaar om continue producten en service te blijven verbeteren en via onze nieuwsbrieven delen wij deze informatie met u als gewaardeerde klant.

MIKO MARINE

RMN DORDRECHT MIKO NOODVOORRAAD

Miko Marine Norway heeft besloten om bij RMN Dordrecht een voorraad hub te maken voor de Miko Pipe Plugs. Zo liggen nu de meest gebruikte afmetingen nu in ons magazijn voor directe levering.

Rotterdam is één van de belangrijkste havens in de wereld en snelle levering is dan vaak essentieel. Buiten deze specifieke producten houdt RMN ook voorraad voor de Miko Marine Onderwater Magneten en de Miko Emergency Response Bag (ERB). Miko Marine staat wereldwijd bekend voor haar standaard en klant specifieke product oplossingen voor in- en onderwater reparatie alsmede voor de berging. Hiermee worden klanten wereldwijd in de maritieme markt geholpen. RMN maakt deel uit van het wereldwijde Miko Marine netwerk en is distributeur voor de Benelux

MIKO MARINE ONDERWATER MAGNETEN

Een hechtkracht van 90 kg. tot 2.000 kg. Betrouwbaar en korte levertijden. Geleverd in een speciale box voor luchtvracht.



Zomer versie 2021



Repair Management Nederland B.V.

More management less firefighting

DE MIKO MARINE WRV-8000 BUISPLUG

De WRV-8000 Buisplug is vergrotende plug die gebruikt wordt om buisopeningen onder de waterlijn af te dichten.

De plug wordt ingezet voor geplande operaties gedurende onderhoud, onderwater inspectie of reparaties, alsmede voor bergingsoperaties en noodsituaties. Een waterdichte afdichting wordt verkregen tegen de binnenzijde van de buis door het aandraaien van sluitingshendel. Hierdoor worden de zware aluminium schijven naar elkaar toe gedraaid waardoor de speciale rubberen schijven uitzetten. De dwarsbalk op de buisplug voorkomt dat de plug in de buis gezogen kan worden. De doorgeboorde centrale buis heeft aan het uiteinde een afsluiter (uitgezonderd type A) die het mogelijk maakt de buis weer vol water te laten lopen voordat de plug wordt verwijderd. Het product datablad op onze website toont alle leverbare afmetingen

RMN MIKO MARINE VOORRAAD MATEN

De RMN voorraad is van nominaal diameter 60mm t/m nominaal diameter 325mm.

Kleinere en grotere diameters worden door RMN geleverd vanuit magazijn Miko Marine Noorwegen.



RMN NIEUWSBRIEF



SEALITE LEIDING DRIJVERS SL-PF SERIE

Rotatie gegoten uit UV-gestabiliseerd polyethyleen.

Marine Leiding Drijvers PF Serie

Sealite leiding drijvers zijn rotatie gegoten uit UV-gestabiliseerd polyethyleen en kunnen rond buizen, kabels en slangen worden bevestigd voor gebruik in de baggerwereld en andere maritieme toepassingen. Iedere drijver bestaat uit 2 halve schalen met de bijbehorende montage materialen en zijn zo goed stapelbaar voor transport en opslag. De units hebben een paar handige kenmerken, waaronder taps toelopende uiteinden om flexibiliteit in de leiding toe te kunnen staan en bezitten een intern antislipmechanisme. Optioneel kunnen de marine drijvers worden gevuld met polyurethaan gesloten celstructuur schuim om binnedringenvan water in het onwaarschijnlijke geval van schade te voorkomen.

Leverbare afmetingen 8, 10, 12 en 24 inch buis OD.

SEALITE Solar Marine Lantaarn SL-15 1-2NM+

De Sealite Solar Marine Lantaarn SL-15 1-2NM+ voor diversen toepassingen en is de ideale marine lantaarn voor op baggerleidingen. De lamp biedt een superieure zichtbaarheid en is onderhoudsvrij ontworpen. De installatie neemt slechts enkele minuten in beslag en heeft een levensduur tot wel 12 jaar en onderhoudsvrij tot wel 5 jaar. Optioneel leverbaar met een AAN/UIT schakelaar voor tijdelijke installaties. De lantaarn is leverbaar in Rood, Groen, Wit, Geel en Blauw. Heeft 16 gebruiker-instelbare IALA flits karakters, een 32 automatische stappen lichtintensiteit gebaseerd op de stroomvraag van de flitscode selectie.

Verwachte levensduur van de LED >100.000 uur.

Autonoom >50 dagen (14 uur donker, 12,5 % arbeidscycles).

Waterproof IP68, detachable bird-deterrent spike.

Volgens de regelgeving van USCG in 33 CFR part 66 en part 88.15 voor verlichting op baggerleidingen.

Signaalkleuren overeenkomstig met de IALA E-200-1



RMN NIEUWSBRIEF

WENCON BESCHERMT

Met Wencon metaal-vrije epoxy producten langdurige bescherming van dure onderdelen

Wencon Oplossingen voor langdurige bescherming

Met grote regelmaat zien we dat dure onderdelen van een schip of in de industrie worden aangetast door galvanische corrosie, slijtage e.d.. Dit gebeurt nogal eens in een relatief korte tijd. Sommige dure onderdelen, zoals een zeewaterfilter kunnen soms in minder dan 5 jaar volledig worden vernield door dit galvanische proces. Dit kan worden voorkomen door het onderdeel preventief te beschermen met een twee-laags 600 micron Wencon Epoxy Coating Product. Het te gebruiken type Wencon Coating hangt altijd af van het medium, temperatuur en doorstroming. In dit getoonde geval moesten er voor een schip na 5 jaar 3 grote zeewaterfilters worden vervangen doordat ze te zwaar waren beschadigd. We hebben voor de klant een aanbod gemaakt voor het leveren van nieuwe filters, inclusief benodigde spacers en alles voorzien van het Wencon 2-laags Coating Systeem, Wit en Blauw. Deze 600 micron is bestand tegen zeewater penetratie voor een periode van 12 tot 15 jaar. Na die periode of in het geval van mechanische schade aan de coating gedurende het reinigen van de filterkorf kan de Wencon Coating eenvoudig worden hersteld door de eigen bemanning. Wencon heeft al meer dan 35 jaar bewezen dat met de Wencon Producten en Wencon Reparatie Methoden de levensduur van cruciale en dure onderdelen van een schip of installatie significant worden verlengt.

Korte levertijden en kostenbesparing

RMN kan standaard Zeewaterfilters en op klantspecificatie gemaakt filters leveren. In kritische situaties kunnen we samen met onze partners binnen korte tijd een klantspecifiek filter leveren. Vooral in het geval dat een standaard filter een te lange levertijd heeft is dit een ideale oplossing. Ieder zeewaterfilter kan worden geleverd met het beschermende Wencon Epoxy Systeem.

Wat betekent het herstellen van een bestaand zeewaterfilter voor de Carbon Footprint

Met het herstellen van kritische onderdelen als een zeewaterfilter reduceert u, uw carbon footprint enorm. Het bespaart meer dan 80% van de CO² EQ in vergelijking met het aanschaffen van een nieuw exemplaar.

Denk Circulair en wees op tijd met het opknappen en beschermen van uw apparatuur voor het te laat is.

Wilt u meer weten over de Wencon Producten en methoden neem dan contact op met onze Wencon specialisten.



WENCON®

RMN NIEUWSBRIEF



TEPEX AANSLUITDOOS RK-01 DE TIME SAVER

TEPEX aansluitdozen zijn gemaakt van PA glasvezel versterkt polyamide in de kleur zwart. Het is een hoge kwaliteit behuizing, IP66 en IK08 schok bestendig en gecertificeerd voor gebruik in Ex ATEX Zone 1, 21, 2, 22.

De aansluitdoos RK 01/514-6 is voor RMN een voorraadhoudend product en wordt complete met een DIN-rail met 2 blauwe, 2 grijze en 2 aarde 1x4mm² aansluitklemmen, brug verbindingen, 2x M25 blindstoppen en 4x kabelwartels voor 7-15mm diameter kabel.

Alle externe bevestigingsmaterialen zijn van RVS AISI316L.

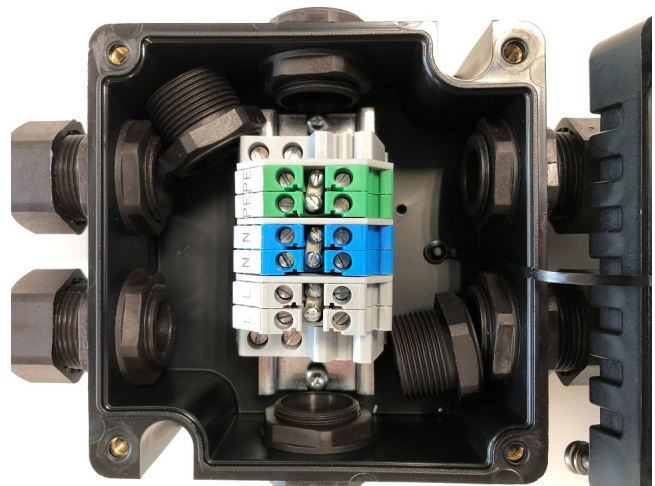
Gebruikers zijn;

De boxen zijn prijstechnisch zo interessant dat **veel van de RMN klanten ze ook afnemen voor NON-ATEX toepassingen.**

De configuratie zoals afgebeeld die we uit voorraad leveren bespaart enorm veel tijd en geld tijdens het installeren.

Speciaal klanten die LED armaturen bestellen nemen deze aansluitboxen om die reden er direct bij. Dit betreft niet alleen de eindgebruikers, maar ook de installatiebedrijven zijn frequente afnemers van dit product.

Vele andere configuraties op aanvraag leverbaar.



RMN NIEUWSBRIEF

BALS REEFER CONTAINER PLUGS AND SOCKETS

BALS Elektrotechnik Reefer Container devices 31A 4p 3h 380-440V IP67



BALS Reefer container apparatuur

- goedgekeurd en gecertificeerd door VDE, DNV-GL
- gevalideerd volgens IEC normeringen
- CE en RoHS materiaal beperkingen.
- geschikt voor nominale bedrijfstemperatuur -25° tot +50°C (omgevings condities)
- ontwikkeld en geproduceerd in Duitsland

De TLQ serie stekers en koppelcontacten

- schroefloze verbindingstechnologie gepatenteerd door BLS
- veerklemtechnologie
- veilig, hogere betrouwbaarheid en onderhoudsvrij
- terminals geleverd in open positie
- herhaalbare bedrading controle door de vingertop
- alle types koperen geleider geaccepteerd, massieve en meeraderig, past zich aan de doorsnede aan.
- bedrading met of zonder kabelschoen huls
- constante contactkracht gedurende de levensduur van de installatie, ook met trillingen en temperatuur fluctuaties
- Behuizing uit één deel, mechanisch slagvast

Leverbaar als

- 63A standaard schakelaars (geschikt voor tijdelijke overbelasting en geschikt voor aderdoorsneden tot 16mm²)
- hoofdschakelaars optioneel te voorzien van hulpcontacten voor signaal- of controle doeleinden.
- behuizingen met optionele signalisatie multi-pin contacten voor signaal- of controle doeleinden
- behuizing met optioneel systeem om vochtabsorptie te voorkomen.
- bedieningsvenster en contactdeksel opening gericht naar de top waardoor binnendringen van stof en vocht tijdens manipulatie wordt voorkomen.
- behuizingen met optioneel geen kabelwarteluitparing of doorbreek openingen aan de bovenkant om ijsvorming of waterop-hoping wordt voorkomen.
- de contactdozen zijn uitgerust met de onderhoudsvrije QUICK-CONNECT technologie, bestand tegen de invloeden van temperatuurswisselingen.

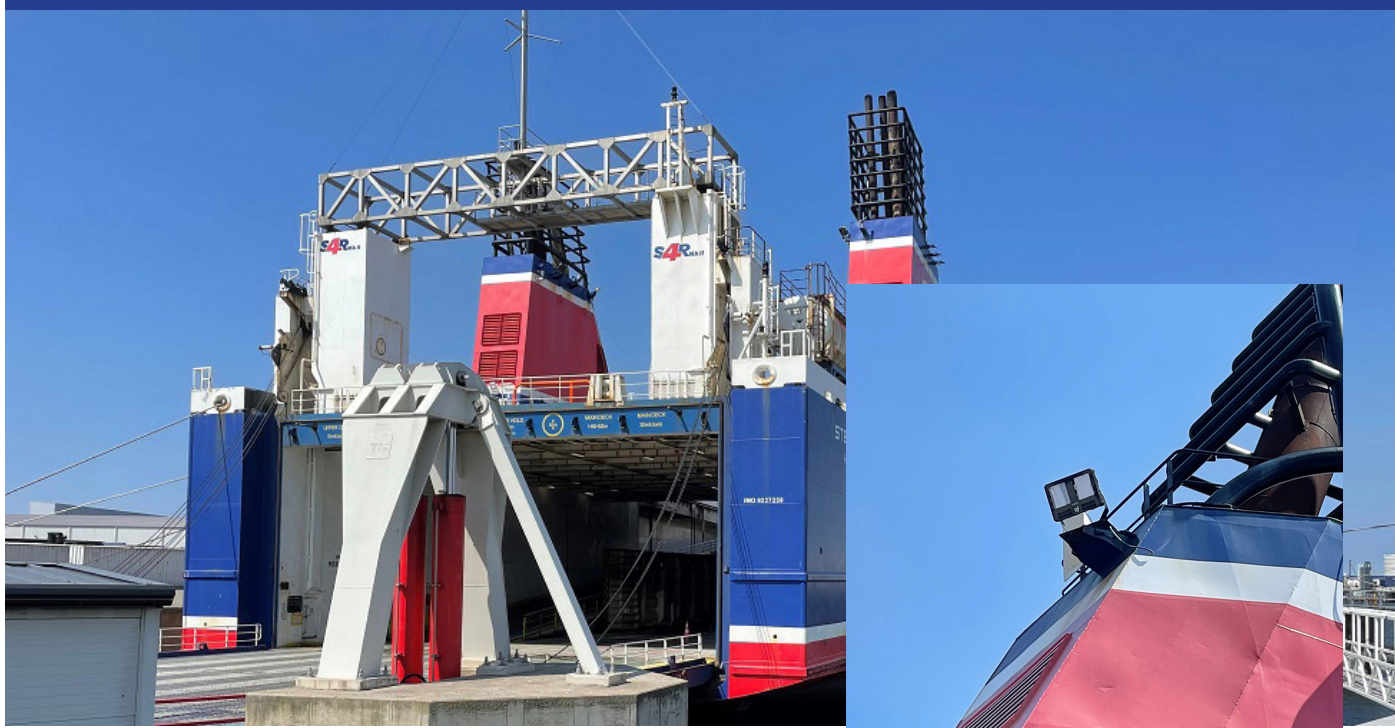
QUICK  CONNECT



DNV GL

Producten van BALS Elektrotechnik zijn gecertificeerd door DNV GL

RMN NIEUWSBRIEF



NTE SISTEMAS PM COLOSSUS LED SCHIJNWERPERS

De PM-Colossus LED Schijnwerpers als vervanging voor conventionele schijnwerpers

Door de behoefte aan energiebesparing en terugdringen van CO₂ uitstoot besluiten steeds meer scheepseigenaren over te stappen naar de krachtige PM-Colossus. Deze grote modulaire LED schijnwerper heeft een enorme lichtopbrengst tegen een laag energieverbruik. Klanten zijn prettig verrast door de prestatie van dit armatuur. Veel schepen zijn gestart met het vervangen van conventionele verlichting in LED verlichting mede door de veranderende Europese wetgeving. Een bijkomend probleem is dat door de opkomst van de LED verlichting de productie van veel conventionele verlichting stopt en vervolgens stoppen de componenten fabrikanten ook met hun productie waardoor het steeds moeilijker wordt om reserve onderdelen aan te schaffen. Als RMN bieden wij ook de mogelijkheid om lichtberekeningen te maken bij het vernieuwen van de verlichting. Onze specialisten komen graag bij u aan boord om u door het juiste advies een goede keuze te laten maken.

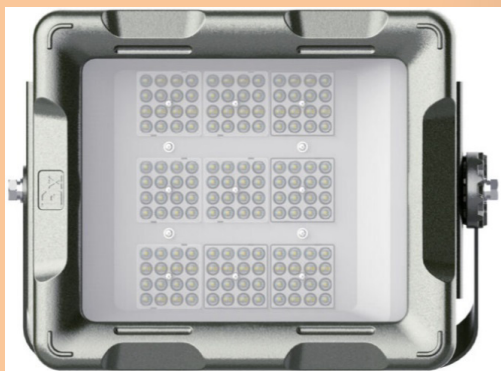


DOUBLEPOWER!! SEA LED IP68 DE WINNAAR

Het meest duurzame LED armatuur van doublepower!! voor gebruik in Marine condities

De doublepower!! SEA LED IP68 is een groot succes. Veel rederijen bestellen dit specifieke armatuur voor het omschakelen van TL verlichting naar LED aan dek of in de machinekamer. Veelal wordt samen met het armatuur de TEPEX RK-01 aansluitdoos besteld en eventueel nieuwe bekabeling en andere elektra componenten. Doublepower!! kan zelfs dit armatuur op klantspecificatie leveren te denken aan een reeds aangebouwde kabel op gewenste lengte wat installatietijd uitspaart of bijvoorbeeld een afwijkende lengte van het armatuur. Dit armatuur is enorm kosten-effectief en de terugverdientijd is extreem kort. Is eveneens leverbaar als noodverlichting.

RMN NIEUWSBRIEF



NIEUW SECOM EX ATEX50 LED SCHIJNWERPERS

LED Schijnwerpers ontworpen voor gebruik in potentieel explosie gevaarlijke omgevingen

De Schijnwerpers voldoen aan de ATEX 2014/34UE richtlijn, die van toepassing is in de Europese Unie. Leverbaar in 100w, 150w en 200w met een optiek van 90° ingebouwd in de LED lichtbron en een verkrijgbare projectiehoek van 0° tot 180°.

Geproduceerd uit thermisch gelakt geïnjecteerd aluminium, een waterdichte polymeer bescherming met een UV bescherming. Standaard geleverd in de 5700K lichtkleur temperatuur. Geschatte levensduur L80B10 100.000 uur.

ATEX category II 2 G db IIC T6 Gb ECM 18 ATEX 2599. GAS markering II 2 G Ex db IIC T6 Gb, STOF markering II 2 D Ex IIIC T80°C Db.

Omgevingstemperatuur bereik -30°C/50°C. Het anti-corrosieniveau kan WF2 Pf >95 bereiken. Bescherming IP66 en IK08.

Afmetingen 276x374x171/261mm.

TEPEX EX ATEX SCHOT- EN WANDLAMPEN

Een verlichtingsarmatuur speciaal voor krappe ruimtes in Zone 1, 2, 21, 22

Een robuuste en lichtmetalen behuizing met een gewicht van slechts 4 kg. Eenvoudig te installeren in gebieden waar ruimte beperkt is. Het lampglas is gemaakt van zeer sterk borosilicaatglas (bekend uit de ruimtevaart) en heeft een siliconen pakking. Optioneel is er een roestvaststalen beschermrooster leverbaar.

Categorie is II 2 GD, explosiebeveiliging Ex eb mb IIC T6, Ex tb IIIC T80°C Db.

Voor gebruik in omgevingstemperaturen van; -30°C ÷ +50°C. Beschermingsgraad IP66 en IK08. Nominale spanning 230Vac ±10% (48-230 Vac/dc ±15% Autonome stroomvoorziening op aanvraag mogelijk). Geschatte levensduur is 70.000 uur en CCT is 2.700K.

Het stroomverbruik van dit armatuur is slechts 17W en lichtopbrengst 1.575 lumen. Het armatuur kan worden besteld met transparant, groen of rood glas.



RMN NIEUWSBRIEF

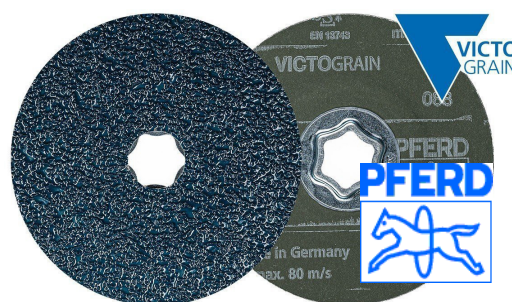
PFERD VICTOGRAIN

VICTOGRAIN is een extreem agressieve slijpkorrel

De **VICTOGRAIN** slijpproducten worden ingezet voor uiterst agressief slijpen met een extreem hoge standtijd en een uitstekende materiaal afname op staal en andere harde materialen. **Toepassingen zijn** egaliseren, ontbramen, vlakbewerking, bewerken van kanten en lasnaad bewerking.

De schijf kan worden ingezet op staalsoorten en geharde veredelde stalen boven de 1.200 N/mm² (boven 38 HRC) en vele andere materialen.

Het product is **leverbaar als** Fiberschijf, CombiClick Fiberschijf, een speciale COOL slijp korrel en als CC-GRIND Solid en Flex. De schijven kunnen worden gebruikt op haakse accu-slijpmachines en normale haakse slijpmachines.



Leverancier van afsluiters en mogelijkheid tot overhalen van afsluiters

Weet u dat RMN al jaren allerlei soorten afsluiters levert. Het assortiment bestaat uit kleine kogelkranen tot grote vlinderkleppen en alles wat daar tussenin zit. Indien vereist leveren we de afsluiter met klasse 3.1 certificering of druk getest met een Klasse Goedkeur Certificaat. Verschillende materiaalkeuzes voor diversen toepassingen zijn er mogelijk. Een korte en directe communicatie tussen RMN en de fabrikanten zorgt voor de kortst mogelijke levertijden en het best mogelijke prijsniveau. Tevens is er een ruime keuze in aandrijvingen voor het bedienen van de afsluiters. Soms komt het voor dat klanten een afsluiter willen laten overhalen. Voor dit soort verzoeken heeft RMN de juiste partner, welke beschikt over een zeer goed uitgeruste werkplaats met vakkundige servicemonteurs. Zij kunnen ieder type afsluiter reviseren en zijn zelfs gecertificeerd om druktesten uit te mogen voeren. De klant krijgt altijd eerst een kostenoverzicht om te beoordelen of de reparatie economisch verantwoord is.



RMN NIEUWSBRIEF

SWISS SOLUTIONS VOOR EEN VEILIGERE WERKOMGEVING

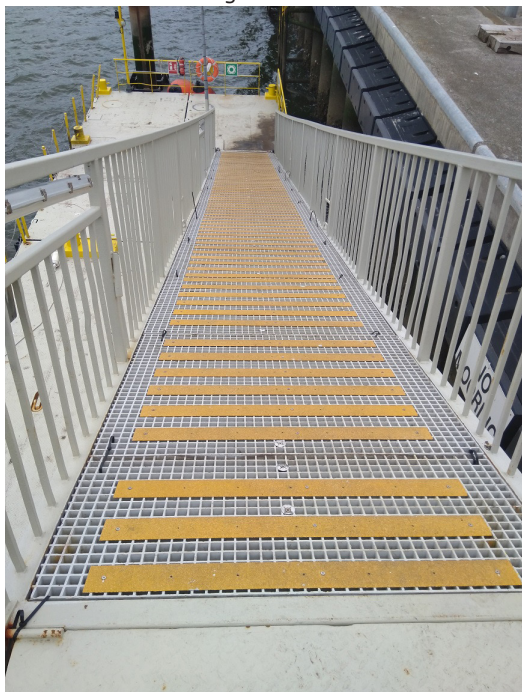
Swiss Solutions Kunststof Rooster Panelen

RMN kan de Swiss Solutions Kunststof Roosters als complete panelen leveren of indien gewenst op maat gezaagd.

RMN biedt standaard de panelen geproduceerd uit glasvezelversterkt hoogwaardig chemisch bestendig Isophthalic Polyester Resin (ISO).

De panelen worden standaard geleverd met een antislip grit top of op aanvraag met een zogenaamde concaaf top.

De complete panelen kunnen veelal direct uit voorraad worden geleverd in paneelhoogtes van 25 & 38mm. De op maat gezaagde panelen hebben een langere levertijd. Het is voor de klant ook eenvoudig om zelf de panelen op de gewenste afmetingen te zagen met behulp van een kleine haakse slijper met een dun diamantzaagblad. RMN levert eveneens deze gereedschappen.



Swiss Solutions Dek Grip Strips - Montage oplossing tijdens gebruik

Swiss Solutions Dek Grip Strips zijn snel en eenvoudig te installeren. Kan worden gebruikt om risico op uitglijden aan te pakken, zoals vaak op een houten loopplank of vlinder voorkomt. In dit geval werd RMN gevraagd het probleem met onvoldoende ruwheid van de concaaf roosters op de gangway op te lossen. Dit kon door de roosters te vervangen door roosters met een antislip grit-top, maar dat was een te dure oplossing en dus niet aan de orde. Ons voorstel aan de klant was om de Dek Grip Strips met een speciale grove korrel in de top bovenop de roosters te monteren. Na installatie is het slipprobleem opgelost en is de opdrachtgever en eindgebruiker tevreden. Voordeel van deze oplossing is dat montage plaats kan vinden terwijl de gangway gewoon in gebruik kan blijven. RMN heeft ook alle montage materialen voor dit werk geleverd.

Swiss Solutions HD Stair Tread Covers

Swiss Solutions Stair Tread Covers bieden een antislip afdekking van het gehele tredegebied en worden vooral gebruikt waar het risico op uitglijden aanwezig is. Een speciale slijtvas-te korrel is aangebracht op het oppervlak en biedt een enorme slipbestendigheid en kan tegen het zwaarste loopverkeer. Er is keuze in kleuren en korrelsoorten. Het product is geproduceerd uit een hoogwaardig composiet van glasgeweven matten geïmpregneerd met Isophthalic Polyester Hars (ISO). Standaard levert RMN de Heavy Duty uitvoering, maar voor gebieden met weinig loopverkeer is er ook de mogelijkheid voor een Budget Type. Het inkorten op de gewenste lengte kan net als bij de roosters eenvoudig met een haakse slijper met diamantzaagblad.

PDF materiaal data sheets kunnen eenvoudig vrij van onze website worden gedownload.

