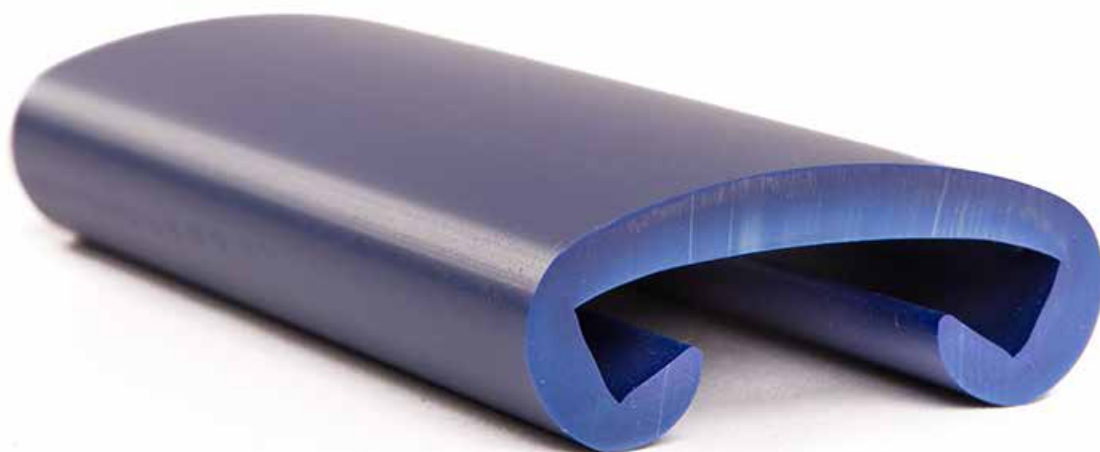




rubbermagazijn

Handleiding PVC-trapleuningprofielen



De hoogwaardige PVC-trapleuningprofielen van Rubbermagazijn zijn gemaakt van thermoplastisch materiaal. Hierdoor zijn ze goed vormbaar tijdens de montage en tevens makkelijk te lassen. Het materiaal bevat geen zware metalen of andere stoffen die schadelijk zijn voor de gezondheid.

In het dagelijks gebruik is ons profiel sterk, duurzaam en eenvoudig te onderhouden. Het profiel heeft een comfortabele grip en blijft er jarenlang als nieuw uit zien. Voor buitengebruik wordt de toepassing van de kleuren goud, blauw en aluminium afgeraden.

1. Bepaal de juiste maat

Om er zeker van te zijn dat het profiel vast op de trapleuning komt te zitten, moet vóór de installatie gecontroleerd worden of de breedte en de dikte van de drager corresponderen met de afmetingen van het profiel.

Bovendien moet de trapleuning daar waar het profiel gemonteerd wordt, beschermd zijn tegen corrosie en moet het oppervlak glad en egaal zijn.

Eventuele oneffenheden of lasresiduen alsook vervuiling op de trapleuning moeten voor de installatie van het profiel worden verwijderd.

2. Verwarmen en optrekken van het profiel

Om het profiel rond de trapleuning te kunnen trekken moet dit tot ca. 80°C tot 90°C worden verwarmd. Dit kan met speciale heteluchtblazers. U bevestigt het profiel langzaam van boven naar beneden. Daarvoor verhit u eerst ongeveer 1 meter van het bovineinde van het profiel. Als de temperatuur stijgt wordt het trapleuningprofiel merkbaar zacht.

U kunt nu de kanten van het trapleuningprofiel moeiteloos uit elkaar trekken en om de ijzeren drager leggen. Zo gaat u steeds verder naar beneden. Zorg ervoor dat uw profiel steeds optimaal verhit is zodat een moeiteloze bevestiging van het profiel mogelijk is.

Na afkoeling is een perfecte pasvorm op de ondergrond verzekerd. Na ongeveer 2 uur bereikt de leuning zijn oorspronkelijke hardheid en na ongeveer 24 uur heeft u een perfecte trapleuning.

Bochten

Bij bochten moet het profiel sterker worden verwarmd dan bij rechte stukken. Bij scherpe bochten wordt het profiel aan de buitenkant uitgetrokken en aan de binnenkant samen gestuwd.

Wij raden aan om het profiel op deze plekken met behulp van een fixeerbandje vast te zetten tot deze afgekoeld is.

Buiten, vooral op plekken met sterk zonlicht, raden wij aan om op scherpe bochten het profiel aan de onderzijde van een extra bevestiging te voorzien zodat deze niet van de leuning kan springen.

3. Het lassen van de trapleuningprofielen

Uiteinden en verstekken voor scherpe hoeken moeten met speciaal gereedschap (fijne zaag, speciale schaar) zuiver gesneden worden. Vijl de onderkanten af met een fijne vijl om een zo strak mogelijke lasnaad te verkrijgen. Plaats vervolgens beide uiteinden van de profielen op een lasbijl. Zodra de uiteinden beginnen te smelten, trekt u de lasbijl weg en duwt u de uiteinden tegen elkaar zodat ze in elkaar overlopen.

Na het lassen kunt u de lasnaad met behulp van een scherp mes in de vorm van de leuning wegsnijden. Het bewerkte lasstuk kunt u hierna met fijn schuurpapier (korrel 180) schuren. Bij punt 5 kunt u zien hoe de hierdoor ontstane krassen verwijderd kunnen worden.

4. Eindstukken

Indien gewenst kan Rubbermagazijn ook passende eindstukken in dezelfde kleur als het leuningprofiel leveren. Gebruik een speciale lijm om deze te bevestigen. Wij adviseren de lijm SK 15.

Bevestiging van eindstukken

Snijd het einde van de leuning netjes af met een speciale schaar of met een fijne ijzerzaag. Spuit een beetje speciale lijm in het profiel. Druk voorzichtig het eindstuk in het profiel en controleer de exacte pasvorm.

5. Afwerking

Voor het mooiste eindresultaat adviseren wij het gebruik van onze speciale reinigings- en onderhouds- Polish RP 25. Hiermee wordt de trapleuning glanzend en vuilafstotend. De Polish gaat een chemische verbinding aan met de oppervlakte van uw trapleuningprofiel.

Voor het aanbrengen van de Polish is daarom erg belangrijk dat u de volgende zaken in acht neemt:

- Ga voor gebruik na of uw trapleuningprofiel schoon en krasvrij is.
- Eventueel vuil dient u eerst te verwijderen, liefst met een in speciale kunststofreiniger gedrenkte katoenen doek. Een veelvuldig gebruikt merk is HG.
- Eventuele krassen kunt u voorzichtig met een vel droog schuurpapier korrel 180 behandelen.
- Neem vervolgens een schone, lichte katoenen doek die niet pluist. Er mogen absoluut geen kunststofvezels in de doek verwerkt zijn. Deze zouden zich kunnen hechten aan uw trapleuning.
- Doordrenk deze doek met de RP 25. Essentieel is dat u de doek snel, gelijkmatig en in één richting uitwrijft! Eventuele ribbels in de doek moeten dwars liggen op de strijkrichting. Polijsten door druk uit te oefenen of wrijven veroorzaakt beschadigingen aan de oppervlakte en moet dus absoluut vermeden worden!
- Herhaal dit proces net zo lang totdat u een perfect resultaat bereikt.