



Montage Handleiding Trapleuningprofielen

Zelf je pvc trapleuningprofielen plaatsen gaat heel eenvoudig met deze instructies

Het materiaal

Voor de productie onze pvc trapleuningprofielen gebruiken wij een zeer hoogwaardig pvc basismateriaal dat vrij is van zware stoffen of andere schadelijke middelen. De thermoplastische eigenschappen van deze grondstoffen maken dat de trapleuningprofielen heel eenvoudig met warmte te vervormen en te plaatsen zijn. Dit geldt ook voor het thermisch lassen van haakse hoeken.

Een trapleuning voorzien van onze profielen in één van de moderne tinten is eenvoudig in onderhoud, voelt aangenaam en 'handwarm' aan en geeft uw trappenhuis een extra touch.

De juiste hoeveelheid trapleuningprofiel en de benodigde hulpmaterialen bestellen

Voordat je de bestelling plaatst werk je onderstaande checklist af:

- Welke breedte en welke dikte heeft het metaal waar het profiel omheen moet komen?
- Wat is de totale lengte van de trapleuning? (zorg er altijd voor dat je per lengte ca. 10 cm overmaat neemt)
- Is de ondergrond glad en roestvrij? Indien dit niet het geval is moet je ervoor zorgen dat het wel helemaal glad en schoon is voordat je de profielen gaat plaatsen.
- Heb je haakse (90°) hoeken of ronde bochten?
- Moeten er aan de uiteinden eindkapjes komen of niet. Deze kun je dan meteen met de bijbehorende lijm mee bestellen.
- Welke kleur trapleuningprofiel gaat het worden?

Aan de hand van deze gegevens kun je nu alle benodigdheden voor een nieuwe trapleuning-bekleding in onze webshop bestellen.

TIP: Bestel meteen een blik speciale reinigungs- en onderhoudspolish RP25 mee. Indien je de leuning hiermee behandelt krijgt je trapleuning een glanzende en vuilafstotende finish.



Benodigdheden

Zodra het materiaal voor je nieuwe trapleuning-afwerking is gearriveerd kunnen we beginnen. Je start met het klaarleggen van de benodigde gereedschappen:

- Duimstok
- Aantekenpotlood
- Scherp mes
- IJzerzaag met een heel fijn zaagblad
- Verstekbak (indien je een haakse hoek moet maken)
- Fijn schuurpapier
- Hete-luchtpistool (zorg voor verlengkabel zodat je met het pistool langs de hele leuning mee kunt lopen)
- Schone doek
- Klittenband om eventueel bij bochten het profiel te fixeren tot na afkoeling
- Het nieuwe trapleuningprofiel
- Lijm
- Polish

We kunnen aan de slag

Verwijder indien noodzakelijk het oude profiel en controleer of het metaal droog, schoon en glad is. Meet de lengte van het trapleuningprofiel, neem ca.10 cm overmaat, teken het aan en knip of zaag netjes af (gebruik de verstekbak voor een mooie rechte snede).

Verwarm het eerste stuk van ca. 100 cm van het kunststof profiel met het hete luchtpistool (ca. 80°C tot 90°C). Indien er geen hete luchtpistool beschikbaar is kun je het profiel ook voorverwarmen in een bak met heet water. Je merkt dat het profiel zacht wordt zodat je het makkelijk over het metaal kunt trekken.

We beginnen met het klemmen van het leuningprofiel op het hoogste gedeelte van de leuning en werken zo naar beneden. Zorg er wel voor dat het profiel boven ca. 5 cm oversteekt. Hierbij blijf je de bovenkant van het profiel verwarmen. Als het materiaal goed warm is kun je het ook moeiteloos om de bochten laten gaan. In de bochten mag er wat meer verwarmd worden dan bij de rechte stukken. Het is handig om het profiel bij de bochten te fixeren met het klittenband. Onder aangekomen heb je ook weer ca. 5 cm overmaat die dan uitsteekt. Om een optimaal eindresultaat te krijgen laten we het profiel nu rustig afkoelen, het liefst 24 uur alvorens we de stukjes overmaat met een scherp mes of ijzerzaagje netjes afsnijden. De snijkanten worden voorzichtig met het schuurpapier gladgeschuurd. Indien gewenst plak je nu met de speciale lijm de eindkapjes op de uiteinden van het nieuwe trapleuningprofiel. Overtollige lijm meteen met een doek verwijderen.



Haakse hoeken

Er zijn 2 manieren om twee stukken trapleuningprofiel tot een haakse hoek te vormen.

- Lasbijl; hiervoor heb je een specialistisch stukje elektrisch gereedschap nodig. Nadat je de stukken profiel netjes in verstek geknipt of gezaagd hebt en de zaagsneden netjes met schuurpapier geschuurd hebt, verwarm je met het lasbijl de uiteinden en drukt deze, zodra ze beginnen te smelten, stevig tegen elkaar. Houdt de stukken stevig tegen elkaar gedrukt tot ze afgekoeld en aan elkaar gelast zijn. Schuur de lasnaad met heel fijn schuurpapier mooi glad en polijst het profiel met Polish RP25.
- Indien je niet over een lasbijl beschikt kun je dezelfde werkwijze toepassen en de verbinding verlijmen met dezelfde lijm die je ook voor de eindkapjes gebruikt. Let wel op: deze methode is niet zo stevig als die met het lasbijl.

Finishing touch

Het profiel zit er op, de bochten en hoeken zijn gemaakt, de eindkapjes zijn geplaatst en we gaan ons werk nu helemaal afmaken. We gaan het trapleuningprofiel behandelen met onderhouds-polish RP 25. Deze polish gaat een chemische verbinding aan met de kunststof van het leuningprofiel waardoor het mooi gaat glanzen en vuilafstotend wordt. Voordat je met dit laatste karweitje begint even nog wat aandachtspuntjes:

- Zorg ervoor dat het profiel schoon is
- Verwijder eventuele vlekken met een kunststofreiniger
- Kleine krasjes voorzichtig behandelen met schuurpapier korrel 180
- Om de polish nu op het trapleuningprofiel aan te brengen heb je een schone, 100% pluisvrije katoenen doek nodig.

Pluisvrij is in dit geval van essentieel belang, aangezien er geen pluizen of vezels op het profiel mogen achterblijven. Doordrenk nu deze pluisvrije doek met polish RP 25 en wrijf het profiel hiermee in. Wrijf snel, regelmatig en blijf in één richting werken. Blijf dit herhalen tot het door jou gewenste resultaat bereikt is.

Proficiat, je 'trapleuning-make-over' is klaar en het is tijd om te genieten van het eindresultaat en van de complimenten die je op je prestatie krijgt.

