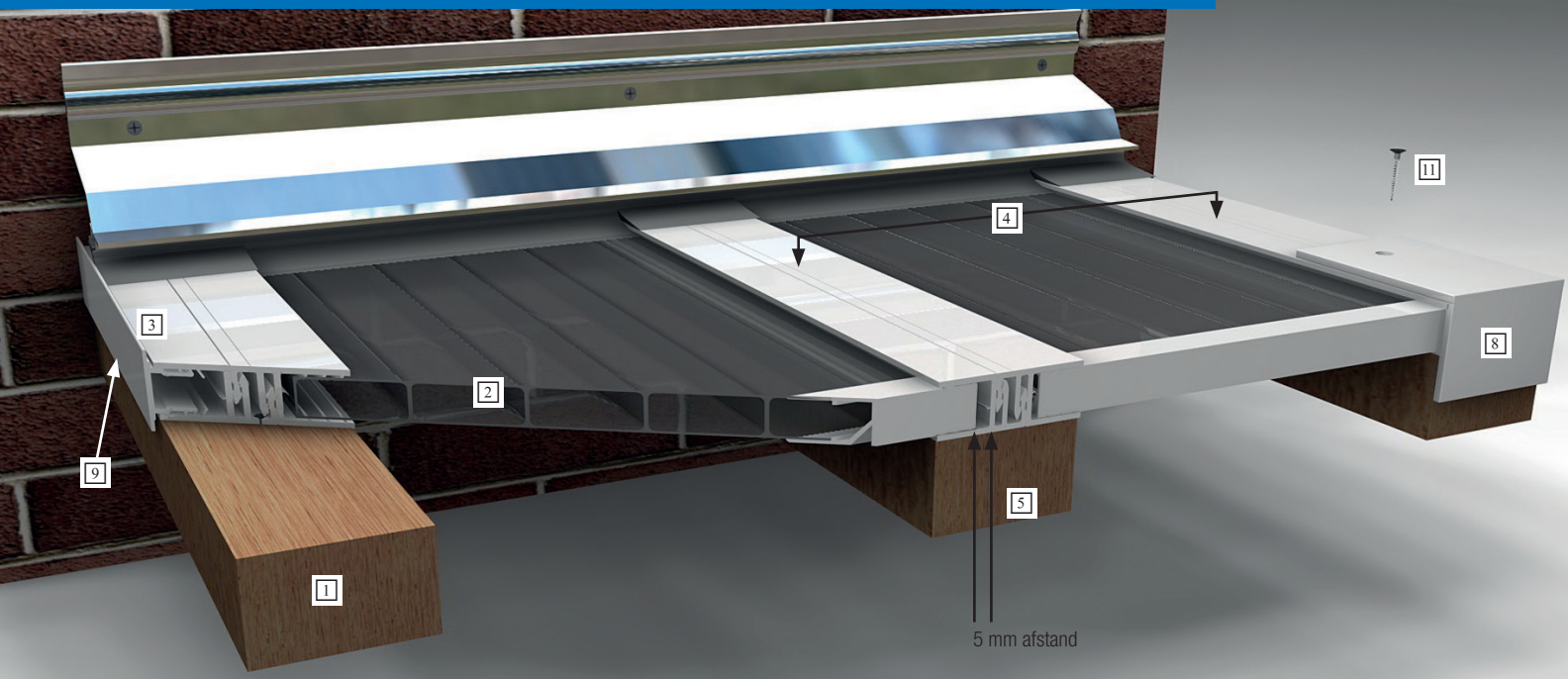
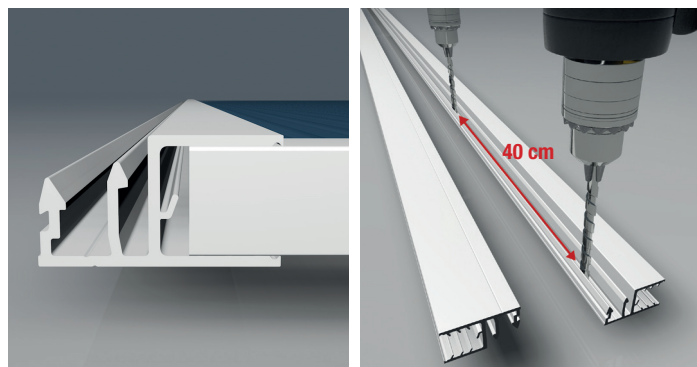


Montage kanaalplaten met profielsysteem ZEVEN (kunststof)



Montage met het 2-delige kunststofprofiel

1. De opbouw van de onderconstructie **1** en voorbereiding van de kanaalplaten **2** is in de algemene montagehandleiding beschreven. Volg eerst de instructies op uit de algemene montagehandleiding (pagina 3) voordat u hier verder gaat. Let op, dat de hart-op-hart maat **4**, van midden profiel tot midden profiel, 4 cm breder moet zijn dan de lichtplaat. Bij een plaat met een breedte van 98 cm is de juiste rastermaat voor de ondersteuningsbalken met profielen dus 102 cm.



2. Schuif de profieldelen **3** op de zijkanten van de kanaalplaten **2**, maar niet helemaal tot de aanslag. Zorg ervoor dat er binnen in het profiel 5 mm ruimte is **5** tussen de lichtplaat en de aanslag van het profielmiddenstuk (zie afb. 1). Let op dat de twee profieldelen aan weerszijden verschillend c.q. aan een kant andersom, op de lichtplaat worden geschoven, zodat u later het profieldeel van de volgende lichtplaat passend erin kan klikken. De lichtplaten moeten met de UV-bestendige zijde naar boven op de onderconstructie worden gemonteerd (polycarbonaat lichtplaten zijn enkel aan één zijde UV-bestendig).

3. Het kunststofprofiel is 2-delig: het eerste profieldeel ligt op de onderconstructie, waarna het tweede profieldeel hierin gedrukt c.q. geklikt wordt. Voordat u dit echter in elkaar kan klikken dient u het profieldeel wat op de onderconstructie ligt, eerst op de onderconstructie te bevestigen. Dit profieldeel moet om de 40 cm met een 5 mm boortje worden voorgeboord (zie afb. 2).

4. Leg nu het eerste element (geprepareerde lichtplaat met de erop geschoven profieldelen) op de onderconstructie. Zorg ervoor dat het element recht ligt in de juiste hellingshoek en schroef dit element aan de juiste zijde met 4,2 x 32 mm RVS kruiskopschroeven op de onderconstructie vast (schroef in het profieldeel op de balk). Nu wordt het tweede element met het passende profieldeel in het reeds vastgeschroefde profieldeel geklikt en aan de andere kant weer op de onderconstructie vastgeschroefd. Herhaal dit tot alle elementen zijn geplaatst.

5. Plaats nu aan de gootzijde op alle profieleinden een afsluithoek **8**. De afsluithoeken verhinderen dat de lichtplaten naar beneden schuiven. Boor de afsluithoek en het kunststof profiel voor en schroef de afsluithoek met witte Torx schroeven 4,8 x 60 mm op het profiel en de onderconstructie vast **11**. Let erop dat u de afsluithoeken zodanig bevestigt dat eventueel condenswater nog uit de profielen kan aflopen.

6. Ter afsluiting drukt u de randafsluittijsten **9** in de profieldelen links en rechts aan de uiteinden van de overkapping.